

বাংলার মুৎশিল্প—স্থন্ম কচি ও কাক়কলার সমন্বয়

নিবেদন

১৩৬৫ সালের বর্ষপঞ্জী প্রকাশিত হইল; এই সঙ্গে ইহা ১২শ বর্ষে পদার্পণ করিল। এই উপলক্ষে আমরা বর্ষপঞ্জীর অগণিত পাঠক-পাঠিকা, শুভামুধ্যায়ী ও পৃষ্ঠপোষকগণকে আন্তরিক ধন্যবাদ জানাইতেছি। তাঁহাদের অকুণ্ঠ সাহায্যের ফলেই বর্ষপঞ্জী প্রাথমিক বাধা-বিপত্তি অতিক্রম করিয়া সাফল্যের পথে পদক্ষেপ করিতে সক্ষম হইয়াছে।

পুন্তক প্রকাশন-এর ক্ষেত্রে বর্তমানে বহু বাধা বিভ্যমান। তথাপি যে সকল গুণের জন্ম বর্ষপঞ্জী স্থধীজনের শ্রদ্ধা অর্জন করিয়াছে, তাহা অক্ষ্ণ্ণ রাখিতে চেষ্টার কোন ক্রটি করা হয় নাই। ইহার বিষয় স্ফার বৈচিত্র্যা, উন্নত মুদ্রণা, শোভন অঙ্গসজ্জা ও উত্তম বাঁধাই সহজেই সকলের দৃষ্টি আকর্ষণ করিবে। কাগজের মহার্যতা ও আত্মসঙ্গিক ব্যয়বাহুলাের জন্ম পুন্তক প্রকাশের ব্যয় সম্প্রতি অতিশয় বৃদ্ধি পাইয়াছে। সেই হিসাবে বর্ষপঞ্জীর মত একখানা রহদায়তন তথ্য-গ্রহের মূল্য স্বল্ল বলিয়াই বিবেচিত হইবে।

যে সকল প্রখ্যাত সাহিত্যিক, বিজ্ঞানী, অর্থনীতিক ও সাংবাদিক বর্ষপঞ্জীর বর্তমান সংস্করণ সংকলনে সহযোগিতা করিয়াছেন তাঁহাদের মধ্যে আছেন ডঃ নৃপেন্দ্রনাথ সেন, শ্রীঅতুল হ্বর, শ্রীক্বন্ধ ধর, শ্রীদেবেন্দ্রনাথ বিশ্বাস, শ্রীহ্বধাং শুভূষণ রায়, শ্রীপঞ্চজ দত্ত, শ্রীক্ষেত্রনাথ রায় ও শ্রীনিথিল সেন। তাঁহাদের সকলকেই আমি আস্তরিক ধন্যবাদ ও ক্বতজ্ঞতা জানাইতেছি।

গ্রন্থের তথ্যাদি যাহাতে নিভূল হয় ভজ্জন্ত সকল সম্ভাব্য সতর্কতা অবলম্বন করা হইয়াছে। তথাপি পাঠক-পাঠিকার চোথে যদি কোন ক্রটি ধরা পড়ে, তবে তাহা আমাদিগকে জানাইলে উপক্বত হইব। নমস্কারাস্তে নিবেদন ইতি।

বিনীত সম্পাদক



জুয়েল অফ্ই গুয়া পার ফিউম কোং, প্রাইভেট লিঃ কলিকাতা-৩৪

বিষয় সূচী

विषग्र	পৃষ্ঠা	বিষয়	7 वेर
সালতামা মী	₹¢	ভারতের শিক্ষাব্যবস্থা	296, 899
ঘটনাপ ঞ্জী	95	ভারতের জনস্বাস্থ্য	249, 840
সন্ধি ও চুক্তি	3.6	ভারতের জাতীর স্বার	9.5
দেশ বিদেশের নির্বাচন	22.0	ভারতের কৃষি	0.0
ভারতের দ্বিতীয় সাধারণ নির্বাচন	224	ভারতের সেচ ব্যবস্থা	9.5
কৃত্ৰিম চাঁদ (স্পুৎনিক)	३ २६	ভারতের পশু সম্পদ	974
সাধারণ জ্ঞানের তথ্যাদি		ভারতের থনিজ সম্পদ	975
বিবিধ ঘটনা, মিশন, কমিশন,		ভারতের শিল্প	৩২১
সনদ, পরিকল্পনা, চুক্তি, যোষণা	>2>	সরকারী শিল্পমহলের পরিচয়	989
মনুগুন্পন্ত বিশ্বয়	2 <i>0</i> 8	ভারতের বা ণিজ্য	७१२
কতকগুলি আদিম উপজাতি	306	রাষ্ট্রীয় আরব্যয় (বাজেট)	٥ ७ ১, ৪ ૧১
বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক আবিদ্ধারসমূহ	78.	ব্যাহ্বিং ও কারেন্সী ক্রেডিট	<i>७७</i> ३
ঐতিহাদিক তারিখসমূহ	787	সমবায় (কো- অপারেটিভ)	∵∀•
ভারতীয়দেব মধ্যে প্রথম	78.6	পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা	∿৮€, 89 8
পৃথিবীর উচ্চতম, দীর্ঘতম, বৃহত্তম	389	ভারতের রাস্তাঘাট	8 • >
বিভিন্ন দেশের আইনসভা	> 0 0	ভারতীয় রেলওয়ে	8 • 4
রাজনৈতিক ও ধমনৈতিক হত্যা	>6.	অসামরিক বিমান পরিবহন	७८७
ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রিগণের নাম	> 6 7	ভারতের আভ্যস্তরীণ জলপথ	8 36
মাকিন প্রেসিডেণ্টদের নাম	>60	ভারতীয় জাহানী ব্যবসায়	823
দৌর জগৎ	>68	ভারতীয় বন্দর	8 २8
ভারতীয় পঞ্জিকা প্রসঙ্গ	2015	ভারতের যোগাযোগ ব্যবস্থা	
নোবেল পুরস্কাব	ئ. ق و	ভাক-ভার টেলিফো ন	১৩১
ভারতে বিজ্ঞানের প্রদাব	>99	ভারতীয় বেতার	805
ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস	797	ভারতের রাজ্যসমূহ	e 88
বঙ্গদাহিতা ও সংস্কৃতি	866	পশ্চিমবঙ্গ	8€9
গ্রন্থার	52.2	ভারতে বৈদেশিক অতিথিগণ	8 6 6
ভৌগোলক বিবরণ	२२•	সিনেম	829
বিশ্ব পবিচয	૨ ૨૨	খেলা খ্লা	670
ভারতের ভৌগোলিক পরিচয়	२ ७०	ভাবতীয় সংবাদপত্র	38 9
ভারতেব পতাকা	२०५	ক লিকাতা	@ @ ?>
ভারতের শাসনতম্ব	\$82	<u>লাতিস্</u> স	6 7 8
ভারতের সেকান	२७৫	ভারতের জাতীয় কংগ্রেদ	643
ভারতের রঞ্জীয় কর্ণধারগণ, কেন্দ্রীয়		পাকিন্তান	७०२
মন্ত্রিসভা, সামরিক বাহিনীর		বা ক্তি-প রিচয়	677
প্ৰধানগণ, সুখীম কোট ইত্যাদি	२१১	বিশিষ্ট বাঙ্গালী	477
ভারতীয় রাষ্ট্রদূত্তপণ	२१৫	বিশিষ্ট ভারতীয়	৬৩৬
ভারতে বৈদেশিক রাষ্ট্রদতগণ	२ १ ७		



কুলটিতে ইণ্ডিরান আয়রন জ্যাও স্ট লৈ কোম্পানির আরেও বেসী
'ম্পান-পাইপ' তৈরির দ্বিতীয় কারথানাটি স্থাপনের ফলে
লোহার 'ম্পান-পাইপ' উৎপাদনের পরিমাণ বছরে
৬০,০০০ টন থেকে বৃদ্ধি পেরে ১৫০,০০০ টন-এ দাঁড়াবে। এই বাড়তি উৎপাদনে
ভারতের বছরে ৮ কোটি টাকারও বেশী বিদেশী মুদ্রা বাঁচবে। এই নতুন
কারথানার উৎপাদন এদেশে এই ধরনের পাইপ-এর ক্রমবর্ধমান চাহিদা মেটাতে
সাহায্য করবে। আধুনিকতম কারিগরি কৌশলের সাহায্য ১৬ ইঞ্চি থেকে ২৭
ইঞ্চি ব্যাসের ম্পান-পাইপ ভারতে সর্বপ্রথম এই কারথানাতেই তৈরি হচ্ছে।

ইণ্ডিয়ান আয়রন অ্যাণ্ড স্ট**ীল কোম্পানি লিমিটে**ড

কারখানা : বার্নপুর ও কুলটি ম্যানেজিং এজেন্ট :

মার্টিন বান লিমিটেড ১২ মিশন রো, কলিকাতা শাধা: নরাদিলী বোষাই কানপুর



বর্ণানুক্রমিক সূচীপত্র

অ— অজ্ — ৭৩, ৭৬, ৮৪, ১০০, ৩১০, ৪৪৩;

 অভলান্তিক সনদ— ১৩১; অল্লিজেন— ১৪০,

 অভিব্যক্তিবাদ— ১৪০; অন্ট্রেলিয়া— ১৪২;

 ২২২; অউঙ্গ সঙ্গ— ১৫১, অয়ন— ১৫৮,

 অধিবর্ধ— ১৬০; অন্ট্রিয়া— ২২২; অল

 ইণ্ডিয়া ইনস্টিউট অব মেডিক্যাল

 সারেন্স— ২৯৯; অল ইণ্ডিয়া ইনস্টিউট

 অব হাইন্সিন এও পাবলিক হেলথ—
 ২৯৯; অল্ল— ৩১৯, অহর চরকা—
 ৩৪৫; অলইণ্ডিয়া রেডিও — ৪৪০;

ত্মা-আবহুল্লা দেখ-৪•, ৯৫, আন্তর্জাতিক त्रिष्ठक्रण मत्यालन--- 8 e, ৮७ ; खाक्शानिखान ৫०, ৯৮, २२२; व्यामस्मित्रिया—৫٩, ৮७. ১০২ আরব ফেডারেল ষ্টেট—৫৯. ৯৯. আণবিক অন্ত্ৰ—৬৩, ১০৩, আদাম—৭১, ৭৬, ৭৮, ৯৪,১০২, ৪৪৪; আমেরিকা--৭৩, ৭৫, ৭৭, ৭৮, ৭৯, আগো থাঁ (জেনেভা)— १५. चार्ख्डां िक चारां ने उ (देश) -- ४८. ৯০, আবুলকালাম আজাদ-->০০, আর্জেণ্টিনা -->>৪. २२२; बास्तर्काठिक छूपनार्थ विकान वर्ध- ১२৫, न्यात्रवनोग-- ১৩১; व्यात्नकङ्गान्तियात्र कार्याम->०६: व्यान-হামবা-->৩৫; আপাচেদ--১৩৮; আজ-व्याविकांत्रममूर---> १० ; টেক—১৩**৮** : আইনসভা (বিভিন্ন দেশের)--> ৫٠ আবাহাম লিঙ্কন-১৫০, আয়াল গাও--२२२ : ज्यानात्विद्रा---२२२ ; ज्यातव---२२७ ; काइन कमिनन---२१४; काशुर्वम---२२१; আমদানী রপ্তানীর হিসাব—৩৫৪ ; আলোক ঘব---৪৩৽ :

ইলেমেন—৫৯, ১০১, ইলোনেশিয়া—৬৮,
 ৮২, ৯০, ৯১ ৯০, ৯৯, ১০১, ২২৪, ইতালী
 —१२, ২২৪, ইংল্যাণ্ড—१৫, १৬, ইংলিদ
 চ্যানেল—৮০, ৮৩, ইসট বেঙ্গল ক্লাব—৮৭.

ইউরোটোম—৯৪, ই, দি, দি.—৯৪, ইরাক
—১০১, ২২৪; ইণ্ডিরান এসোদিরেশন কব
কান্টিভেশন অব সারেক—১৮৮, ইনটিটিউট
অব নিউরিয়ার ফিজিল—২১৮, ইথিওপিরা
—২২০; ইস্রাইল—২২৪; ইরান—২২৪;
ইলেকসন কমিশন—২৭৪; ইণ্ডিয়ান
মেডিক্যাল কাউলিল—২৯৬; ইণ্ডিয়ান
কার্মিং কাউলিল—২৯৬; ইণ্ডিয়ান কাউলিল
অব মেডিক্যাল রিসার্চ—২৯৬; ইণ্ডিয়ান
কার্মাকোপিরা কমিটি—২৯৬; ইণ্ডিয়ান
কার্মাকোপিরা কমিটি—২৯৬; ইণ্ডিয়ান
মেডিক্যাল এসোদিরেশন—২৯৭, ইউনানী
—২৯৭; ইণ্ডিয়ান ব্রডকান্টিং কোং—৪৩৯;
ইণ্ডিয়ান টেট ব্রডকান্টিং সাভিস—৪৩৯;

এ—এশিরা আফ্রিকা সম্মেলন—৯০, ৯৪, এপ্পায়ার ষ্টেট বিল্ডিং—১৩৭; এসিয়াটিক সোসাইটি—১৯০, ২১৪,

উ—উত্তরপূর্ব সীমান্ত রেলপথ—৪০, ৯৬, ৪১০: উদ্বিয়া—৭৪, ৮৩, ১০২, ৩১৩,৪৪৮; উত্তর প্রদেশ—৭৭, ১০৪, ৩১৪, ৪৪৮; উত্তরব্যন—১৫৮.

প্র—ওয়ারশ চুক্তি—১৩৪ :

ক লামার—৩৮, ৭৯, ৮০, ৮২, ৮৪, ৮৫,
৮৭, ৮৮, ৮৯, ৯০, ৯১, ১০০, ১০০, ৪৫০ ;
কমনওয়েলথ পালামেন্টারী কনফারেল—
৪৫:কৃত্রিম উপগ্রহ—৬৮,৮৭, ৮৮,৯৮, ১২৫,
কলিকাতা--৭৭, ৮০, ৮১, ৮০, ৮৪, ৮৫,
৮৯, ৯০, ৯৪, ৯৬, ৯৭, ৯৯, ১০১, ১০২,
৫৫৯-৯০; কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়—৯৬,৯৭,
কলিকাতা বন্দর—৯৭, ৪২৭; কংগ্রেস—৭৪,
৮১,৯০,৯৫,৯৬, ৫৯৯; কানাডা—৭৪, ৮৪,
১০৫, ১১১, ১১০, ২২৫, কেরালা—৮১,
৪৪৯; ক্রীপদ্মিশন—১০০; ক্যাবিনেট
মিশন—১০০; কমনওয়েলথ—১০১, কলখো
পরিকলনা—১০২, ৩৮৭, কমিনক্ষম—১৩৪;

তুই সওদাগরের গণ্প

কারবারে উন্নতি হয় —শরীর ঠিক থাকলে !



🕒 রাজুর দোকান রোজই খোল। থাকে— ভার ধবিদার কখনো ফিরে ধায় না।



🔾 সে বলে, ''অহুখ-বিহুখ হ'য়ে পডে থাকা কি আমার পোষায়; বিক্রী চললে তবে ত মুনাকা পাব।"



🕲 ম্যালেরিয়া কখনো রাজ্কে কাবু করন্তে নিষ্মিত 'প্যালুড়িন' খেৱে মালেরিয়াকে সে কাছে থেঁবতে দেয় ন।

श्रांभमि ७ जुन कत्रत्व ना। শ্বাখবেন, সন্থাহে একটি প্যালুদ্রিন'-এর বড়ি নিয়মিত খেলে শ্লালেরিয়া ধারে-কাছে ঘেঁষতে পারে না।



তি গোপালের দোকানটা দেখন — এখনো খোলেইনি। কোণায় বিক্রী আর কোথার বা মুনাফা।



(২) গোপালকে আবার ম্যালেরিযায় ধবেছে। ঘন ঘন জর হচ্ছে তবুও তার খেয়াল নেই।



 থরিকাররা ফিবে যায়—কারবার প্রায় অচল—তার কারণ গোপাল ম্যালেরিয়াকে ঠেকাবার জন্ম কোন ধর্গ খায় না।

प्रगरमन्त्रिया तिबाद्वते ।

দ্বৰ সময় ৰাওয়ার পর এক গ্লাস জলের সঙ্গে 'প্যাসুদ্ভিম' থাবেম।

ইন্দিরিয়ান কেনিকানে ইপ্রাষ্ট্রন্ন (ইপ্রিয়া) প্রাইকেট নিমিটেড



ক্সাক-১৩৮; ক্রোসীয়-১৩৮; ক্লাজ-১৬৫, কাউন্সিল অব সাইন্টিফিক এয়াও ইওস্ট্রিয়াল রিসার্চ-১৭৯; কলম্বিয়া-২২৪ ; কম্বোডিয়া—২২৫ ; কোরিয়া—২২৫ ; কেন্দ্রীয় শিক্ষা উপদেষ্টা বোড - ২৮৫: কেন্দ্রীয় শিক্ষা ব্যুরো—২৮৫ ; কুঠ—২৯৩ ; ক্যান্সার-২৯৪; কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য পরিষদ-২৯৫, কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য উপদেষ্টা বোড'— ২৯৫; কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য শিক্ষা ব্যুরো—২৯৫; কেন্দ্রীয় ঔষধ নিয়ন্ত্রণ সংস্থা—২৯৫ ; কুবি-পণ্যের উৎপাদন—৩•৫;কয়লা—৩১৮,৩২৮; ক্রোমাইট—৩১৯, কাগজ শিল্প—৩৩২; কষ্টিক দোড়া—৩৩৭; কাঁচ শিল্প—৩৩৯; কুইনাইন—৩৪৭ ; কারেন্সী ও ক্রেডিট— ৩৭১, কো-অপারেটিভ—৩৮০, কলিকাতা হাইকোর্ট--৪৭১ : কোচবিহার শিল্পবিত্যালয় —৪৮১, কলিকাতা কারিগরি বিদ্যালয— ৪৮৯: কাঁচড়া পাড়া কারিগরি বিদ্যালয় —8**∀**२ ;

- **খ--খনিজ তৈল--৩১৯, থাদি--**৩৪৬ ,
- গ্লাভাম রিপোট—৪০, গ্রেট বৃটেন—৬৫,
 ২২৯; গ্রীস—১১১, ২২৫; গ্রহণণ—১৫৪,
 গুপ্তাক—১৬৫; গ্রহণগার-বিজ্ঞান শিক্ষা—
 ২১৮; গাভী—৩১৬; গুড়—৩৪৬; গরুর
 গাড়ী—৪০২,
- চু—চাগলা কমিশন—৪১,৯৬,৯৭,৯৯, চিনাকুড়ি
 ধনি তুর্ঘটনা—৪৪, চীন—৬৯,১•৬,২২৫
 চেকোশ্লোভাকিয়া—১০৭,২২৬, চভুবিধ
 বাধীনতা—১০১; চীনের প্রাচীর—১০৬;
 চক্র—১৫৪, চাক্রবর্ষ—১৬০; চা শিল্প—
 ১০১; চটশিল্প—৩০৫; চিনি—৩০৪,
 ১৪৬; চেক ভাঙ্গানোর হিসাব—৩৭৭,
- জিবনবীমা করপোরেশন—৪১, জর্ডান—
 ৫২, ৭১, ৭২, ৭৪, ৭৫, ৭৬, ৭৯, ২২৬;
 জাপান—৬৮, ৭৬, ৭৮, ৮৪, ৮৫, ৯৮, ১০৮
 ১১১, ১১২, ২২৬, জাতিসজ্ঞ—৭২, ৭৪,
 ৮২, ৮৭, ৮৮, ৫৯৪; জেনোস কাদার—৯৭,
 জাতীয় সুল কাড়া—৯৮, জাতীয় ক্রাড়া—

- ৯৮, ৫৪৩; জালিচান ওয়ালাবাগ হত্যাকাও—
 ১২৯; জিপ্নী—১৩৮; জিউদের প্রতিমৃতি
 —১৩৫; জেমদ এ. গারফিল্ড—১৫০;
 জার দ্বিতীয় নিকোলাদ—১৫১, জাতীয়
 প্রস্থাগার—২১৮, জাতীয় পুত্তক ট্রাষ্ট—
 ১৮৫; জন্মহার—২৮৮ ৩০০,
 ৪৮৩, জিপনাম—৬১৯; জাতীয় সড়ক
 —৪০১, জাহাজ নির্মাণ কেন্দ্র—৪১২;
- ট্ট—টিউনিসিয়া— ৫৮, ৭৮, ট্রেড ইউ: কংগ্রেদ —৯৪, টাটা কোং—১০১, ১০৯, ট্রইস্কি— ১৫১, টাঙ্ককল—৪৩৬
- ড—ডেনমার্ক— ৭৫, ২২৭, ডাণ্ডি অভিযান— ১২৯; ডেণ্টাল কাউলিল অব ইণ্ডিয়া— ২৯৬; ডাক বিভাগ—৪৩১; ডাক্তার —২৯১, ৪৮৩;
- ভ—তৈল শোধনাগার—৪৩, ৪৪৪ তিবত—

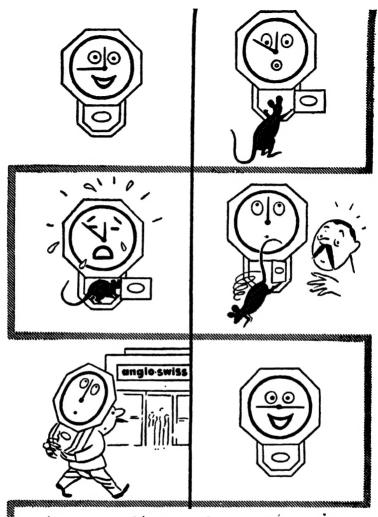
 ৭৮, ৮৪, ২২৭, তুবদ্ধ—৮৬, ১১৫ ২২৭,

 ডাজমহল—১৩৫. তিবতের পোতালা—

 ১৩৬, তারিখদমূহ (শ্রুরণিয়)—১৪১-১৪৫.

 ডামা—৩১৯, তাতশিল্ধ—৩৪৪, তালগুড়—

 ৩৪৬. তারবিভাগ—৪৩৪.
- **থ**—থেবর হরিজন দাঙ্গা—০৫, থাইল্যাও— ৮২,৮৩,৮৬,
- দ্ব-জাবিড় মুনেত্রা কাঞ্জাগাম দল—৩৬, ছবটনা
 (বিবিধ)—৪৩, দক্ষিণমেক্স—৯৪, ৯৭, ১০১,
 ১২৫, দশাবভাব—১৪৯; বাদশরাশি—১৪৯,
 ১০৭: দক্ষিণায়ন—১৫৮, বীপ—২২১:
 দামোদর পরিকল্পনা—০০৯, ছব—৩১৬:
 দিযাশলাই—৩৪৭, দাঞ্জিলিং শিল্প বিদ্যালয়
 —৪৮১:
- ন্ধ্যা অঞ্চল—৩৭, নেপাল—১৭, ৭৬, ৭৮, ৮৯, ৯১, ৯২, ১০২, ১০৭, ২২৮, নিরন্ত্রীকরণ কমিশন—৬১, ৮৭, নিগ্রোবিষেধ —৬৭, নরপ্রেয়—৭৫, ৮৩, ২২৭, নরাদিল্লী —৮২, নো. দিন. এম.—৮৭,৪৮৬; স্থাটো ৯২, ১৬৬, নিখিল ভারত মহিলা সম্মেলন—৯৩, নিখিল ভারত বঙ্গ সাহিত্য সম্মেলন—৯৩, ১৯৮; নিখিল ভারত প্রাথমিক শিক্ষক



ছোট বড় যে কোন ঘড়িই—দেরাল ঘড়ি বাহাত ঘড়ি—স্থলভে নির্ভর-যোগ্য মেরামতের জন্ম এ্যাংলো-স্থইসের দোকানে পাঠিয়ে দিন।

এ্যাংলো-সুইস ওয়াচ কোং

৬ **ও ৭ ডালহোঁসী স্কোয়ার ইস্ট, কলিকাতা—১** ১৯০৮ সাল থেকে ঘড়ি নির্মাণে নিরত। সম্মেলন—৯৮; নেপ্রিলো—১৩৯; নেপ্রিটো
—১৩৯; নবরত্ব—১৪৯; নবগ্রহ—১৪৯;
নক্ষত্র—১৫৭; নিরয়ন বর্ব—১৫৯; স্থাশনাল
মেটালাজিক্যাল লেবঃ—১৮১; স্থাশনাল কেমি-ক্যাল লেবঃ—১৮১, স্থাশনাল বোটানিকাল
গাডে ন—১৮৩, স্থাশনাল বোটানিকাল
গাডে ন—১৮৩, স্থাশনাল ইনষ্টিটেট অব
সায়েসেস—১৮৯; নিথিল ভারত লেথক
সম্মেলন—১৯৬, নরসিং দাস বাংলা পুরস্কার
—২০৩; নদী (বৃহৎ)—২২১; নাব্যখাল—
২২১; নেদারল্যাভ্য—২২৭; নৌবাহিনী
(ভারতের)—২৭৩; নিথিল ভারত
প্রাথমিক শিক্ষা পরিবদ—২৭৯; নাস —
২৯২, ৪৮৩,

প্লাকিন্তান--৪৮, ৭১, ৭৩, ৮০, ৮২, ৮৫, PF, 30, 36, 33, 200, 206, 22F. ७०२-->०; शन्तिम कार्मानी--७८. १२, ४२, ১১৫, २२७, **शन्त्रमतक**—१১—৮১ 68. 66. 64. 69. 69. 90. 95. 90. 96. 96. —১·৪, ৩১৫, ৪**৫৭**—৪৮৪; পাঞ্চাব— १८, १००, ७१०, ८०१ ; भूतं कार्मानी-- ৮०, ২২৬;পর্তুগাল—৮৭, ১১৬, ২২৮, পোল্যাও -->>>, २२४, शक्षेशन-->७>; शनिहेवादा --->৩৪ ; পিরামিড--->৩৪ ; পলিনেশীয়---১৩৯ ; পৃথিবীর আরতন, ওজন, বয়স ও গতি--> ৫৫; পরমাণুশক্তি গবেষণা--১৮৬, পর্বতশঙ্গ—২২১; পার্বলিক দাভিদ কমি: (কেন্দ্রীয়)--২৭৩; পরিকল্পনা কমিশন---২৭০; প্রস্থতি—২৯৭; পেপঞ্—৩১০: পাট---৩৩৬ ; প্লাপ্তিক---৩৪ ৽ প্ৰমবস্ত্ৰ --986 ;

ফ - ফ্রান্স — ৬৩, ৭৩, ৭৪, ৮৪, ৮৮, ৮৯, ৯৯, ২২৮, ফরমোসা — ৭৩, ফিনল্যান্ত — ৭৫, ২২৮, ফ্রান্থ গ্রাহাম — ৪০, ৯৫, ফর্লল্লহক — ১০৩, ক্সলী — ১৬৫, ফর্মাসী কাউলিল অব ইপ্রিরা — ২৯৬; কোর্ড কাউণ্ডেশন ক্মিটি — ৩৪৪.

व—जक्करमण—8२, २२≥, विश्व —१२, १७,

४८, ১०२, ७১०, ८९১ ; तामा≷—१७, १८, ৮৩, ৮৫, ৮৮,১٠٠,৩১১,৪৫২;ব্রিটেন-- ৭৭. ৮৩, ৮৬, ৯৩, ৯৪, ৯৭, ২২৯, বিশ্ববিদ্যালয় युवर्षे ९ मव (नशां पिद्धी)-- ৮१, वां र् त्रिंग बील (ইরান)---৮৮, বাগদাদ চুক্তি--->१. ৯৮. ১৩৩, বঙ্গজঙ্গ---১২৯, ব্যাবিলনের শৃক্ষোদ্যান -->७१. (वक्ट्रेन-->७) ; वार्वात्र-->७৮ ; বুশ্যেন--১৩৮; বাস্ক্স--১৩৮; বদ্ভবুদর--১৩৬ : বুটিশ পার্লামেণ্টের ভারতীয় সদস্ত— ১৪৮; বুটিশ প্রিভিকাউন্সিলের ভারতীর সভ্য —১৪৮; বারভূঁইরা—১৪৯; প্রধানমন্ত্রীদের নাম-->৫১; বঙ্গান্ধ--->৬৫; বিক্রম সম্বৎ--১৬৫; বিলারতী--১৬৫; বোস ইন্সটিটিউট—১৮৮; বঙ্গীর গ্রন্থাগার পরিবদ —২১৯; বেলজিরাম —২২৯; বুলগেরিরা (ভারতীয়) —২৭৩ ; বিশ্ববিদ্যালয় কমিশন— ২৮১ ; বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জী কমিশন---২৮২ ; বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ (ভারতের)---২৮২ ; বন্ত্র-শিল্প—৩২৯; বিস্ফুট—৩৪৭ ; বৈদেশিক মুদ্রা --৩৫৯ ; বাজেট--৩৬১-৬৭, ৪৭১ ; বিমানচালন শिका क्ट्र--- 83७ ; विभान वन्नव--- 839 ;

ভ্ৰ—ভূতাত্ত্বিক সম্মেলন—৪**৫**; ভারত—২৫, ৭১-১১২, ভারতীয় নৌবাহিনী—৯৪, ২৭৩; ভিলিয়াম সিরোকি--১৪, ৯৬, ৪৯১; ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস—৯৪, ১৮৯, ১৯১; ভিনিস ভেনিজ্য়েলা—১৭; —**⊬**२ ; সাধারণ নির্বাচন—১১৮-২৩ ; প্রপরিষদ—১৩৩ : ভারতের আর—১৪৮, ৩০১; ভারতে শিক্ষিতের ङोत्र— ১৪৮. २५**३** ; ভূ-বিষ্বদ্বেশা সাহিত্য---—১৫৫, ১৫৮; ভারতীয় —-২০৫ ; ভিরেৎনাম—২৩০ ; ভারতের রাষ্ট্রর প্রতীক—২৩০ : ভারতের জাতীর সঙ্গীত— ২৩৪: ভারতে পুরুষ ও নারীর সংখ্যা---২৬৭ : ভারতে সাম্প্রদারিক হার---২৬৬ ; ভারতে শহরবাসী ও পল্লীবাসীর সংখ্যা---২৬৬-৬৭ : ভারতের ভূমি—২৬৮ ; ভারতের

প্রস্তুত প্রণালী

শাস্থ্য ও পৃষ্টিবিধির সকল নির্দেশমত

শার্নিক রসারন, কারিগরি ও
যন্ত্রবিজ্ঞানের সাহায্যে যুগোপধোগী

শাধনিকতম কলে সম্পূর্ণ বৈজ্ঞানিক

উপায়ে প্রস্তুত ।

উপাদান

ব্যবহৃত উপাদান সম্পর্কে উহাদের নিধারিত মান ও পরিমাণ অতি নিঠার সহিত পালন করা হয়। কেবলমাত্র গুণাগুণ পরীক্ষা করিয়া এবং সম্পূর্ণ পরিকার করিয়া তবেই উহা ব্যবহার করা হয়।



- ভিটামিন, ক্যালসিয়ায় ও ফস্ফেট সহযোগে সয়ৢয়
- আপনার দেহের দৈনন্দিন ক্ষযপূরণের জন্ম আপনি এক
 আউফ 'কোনে বিস্কৃট' হইতে ৭% শতাংশ ক্যালরী
 সংগ্রহ কবিতে পারেন।

সাদা - মিঠা - ক্রীম - নোনতা - চকলেট সকল প্রকার পাওয়া যায়

কোলে বিস্কৃট কোং প্রাইভেট লিঃ

এশিয়ার সর্বোত্তম বিষ্কৃত প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠান

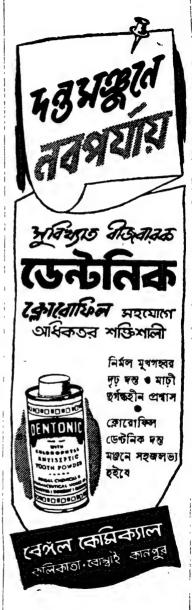
হেড অফিস: ৩৬, ষ্ট্ৰাপ্ত রোড, কলিকাতা-১ কোন: ২২-৫৫১৮ কারখানা ও বিক্রয়কেন্দ্র:
১০০।এ, চড়কডাঙ্গা রোড, কলিকাতা-১০
কোন: ২৪-১৭৫০

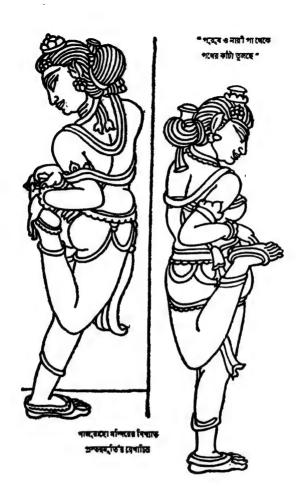
রাজাসমূহ—২৬৮,৪৪৩; ভারতের মন্ত্রিসভা
—২৭১; ভারতের সামরিক বাহিনী—২৭২;
ভারতীর জাতীর কমিশন—২৮৫; ভাক্রা
নাংগল বাধ—৩০৮; ভারতীর টাকার মূল্য
—৩৭৭:

হ্য-মালর-৫১, ৭৬,৭৯,৮১ ১৩৯ ; মধ্যপ্রাচ্য-৫১ : মিশর--৫৫, 98, 9৬, 99, 9৮, ৮৭, ৯৮ ১০০, ১০১, ১১২, ১১৩; ২৩০, মন্কট ও श्वमात्न विद्धाह- ७७, १२, ४०; मानील জুকভ-৬১, ৮৭ ; মার্কিপ যুক্তরাষ্ট্র-৬৬, ৮২ 48, 44, 30, 35, 3e, 36, 34, 509, 550. २२७; महोभुत---१১, ৮७, ७১७, ६९८ ; मशु-व्यापन-१२, १५, ४२, ७४२, ४८७ ; माजाब -96, 42, 40, 44, 28, 202, 022, 868; **मरुत्राल खरीत भार. ताका-->৮. >>. 8**>8; মেডো--১৩৩: মার্লাল পরিকল্পনা--১৩২: মিশরের ফিংল্ল-১৩৬: মাগিয়ার-১৩৯: **मा** खत्रो—>०>; मानातनीत्र — ১৩>. মুর-১৩৯; মার্কিন কংগ্রেসের ভারতীয় मनख->८४ ; महाजा शाकी-- ১৫১ ; মার্কিন প্রেসিডেণ্টগণের নাম-১৫২ . মেরু-রেখা-১৫৫, মহাদেশ-২২٠; মহাদাগর মেডিকেল কলেজ---২৯•, ম্যালেরিয়া মোরগ--৩১৭; মৎস্ত--৩১৭, ৩৪৭, ম্যাকা-नोज--७১৮; पुर्शात-- ३८०: युल्धान्त्र বাজার-৩৭৯ : মোটর গাড়ী-8•২ :

য—যুগোন্নাভিনা—১০২, ২৩০; বীশুপ্বষ্ট— ১৫০; যুধিন্তিরাক—১৬৫; বন্দ্রা—২৯২;

ব্ল—রেল তুর্ঘটনা—৪৩, ৯৪; রেডিও সঙ্গাত সন্মেলন (নরাদিল্লী)—৮৬; র্যাডক্লিক কমিশন—১৩০; রোডন ছাপের কলোসাদ —১৩৫; রোমের দেশ্ট পিটার্স গিব্ধা— ১৩৬; রোমের কলোসিয়াম—১৩৭; রেড ইণ্ডিরান—১৩৯; র্যাল সোসাইটির ভারতীর কেলো—১৪৮, ১৯০; রাশিচক্র —১৫৬; রবীক্র পুরস্কার—২০২; ক্লমানিরা





Bata

প্রণতির পবে ভারতবাসীর পায়ে কাঁটার আঘাত বাতে না-লাগে
বাটা প্রতিষ্ঠানের এই একান্ত কামনা

বাটা সুক্ষেপ্যালী প্রাইডেট লিমিটেড প্রচারত

২০১; রাজ্যসভা—২৭০; রাষ্ট্রনৃতগণ (ভারতীর)—২৭৫; রাষ্ট্রনৃতগণ (বৈদেশিক রাষ্ট্রে)—২৭৬; রাজস্থান—০১০, ৪৫৫; রেশম শিল্প—০৪৬; রিজার্ড ব্যাক্ষ—৩৭১; রূগা—০৮০:

শ্রীর্থ সম্মেলন—১৫, শোয়েভাগন প্যাগোডা
—১৩৭; শকাজ—১৬৫; শারীরিক শিক্ষা
উপদেষ্টা বোর্ড—২৮৫; শিল্পনীতি (ভারত
সরকারের)—৩২৪, শিল্পে বৈদেশিক
দাদন—৩২৪,

স্ব—সিংহল—৪৯, ৭৩, ১০৩, ১০৪, ১০৯, ২৩১,
সিরিয়া—৫৪, ৫৫, ৭৫, ৮৫, ৮৫, ৮৬, ২৩১,
সংযুক্ত আরব প্রজাতন্ত্র—৫৮, ১০০, ১০১,
সোভিয়েট রাশিয়া—৫৯, ৭৬, ৭৭, ৮৪,
৮৬, ৮৭, ৮৮, ৯৩, ১০২, ১০৩, ১০৮, ১১৭,
২৩১, সভ্যাঞ্জিৎ রায়—৯৪, ৪৯৮; ফুর্কর্ণ
(প্রেসিডেউ)—৯০, ৯৪, ৪৯০; সঙ্গীত
লাটক আকাদমী—৯৬, ২০০, ২৬৮;
৪০৫; সিয়াটো—১০২, ১৩০, সিজার্থ
রায়—১০২, স্কুল কাইক্সাল পরীক্ষা—
১০৩, সৌদী আরব—১১২, সাইমন কমিশন
—১২৯: স্পুমান পরিকল্পনা—১৩৩

ৰাধীনতার মূর্তি—১৩৭; স্লাভ—১৩৯: मरवापभव-382, e89; मश्रवि-382; সপ্তৰীপ-১৪৯; সপ্ত-সমুদ্র-১৪৯; স্ক্রেটিস —>e•; সায়ৰ বৰ্ষ—১e>; সেণ্টাল ড়াপ রিদার্চ ইনষ্টঃ-১৮১ : সেণ্ট াল ফরেল রিসার্চ লেক: —১৮১; সেণ্ট ল গ্লাস অ্যাপ্ত नित्राभिक त्रिमार्ड **ट्रेन्डि:—১৮२, मে**छ ल রোড রিসার্চ ইন্টি:—১৮২, সেন্ট্রাল ফুড **টেকনোলজিক্যাল** त्रिपार्চ ইনষ্ট:->৮২. সেণ্টাল লেদার বিসার্চ ইনষ্ট:--১৮২ সেণ্ট াল বিল্ডিং রিসার্চ ইনষ্টি:-- ১৮২ ১৮৩, সেণ্টা ল সণ্ট রিসার্চ ইনষ্টঃ—১৮৩, मिं व इंतिकिक इक्षिनीयातिः->>•: সাহিত্য আকাদমি--২০০, ২৮৬: সাগর--२२• ; यूरेकांत्रनाष---२७) यूरेएन--২৩১, স্পেন—২৩১, স্থলবাহিনী (ভারতের) —২৭৩, স্থ**ীমকো**ট—২৭৩, পরিকল্পনা—২৮১ ; সৌরাষ্ট্র—৩১৩. স্বর্ণ— ৩১৮ ৩৮ : সিমেট - ৩২৯ : সুতা-৩৩০, ৩৩১; সালফিউরিক এসিড—৩৩৭; সোডা এদ -৩৩৭, সার (রাসারনিক)aor ; সাবান-৩৪ · ; বল সঞ্চর-৩৮ · ; সমবার--৩৮০ :

OVER

EXPERIENCE IN BLOCK MAKING ART PRINTING & PHOTOGRAPHY

S COMPLETE SERVICE UNDER ONE ROOF-ASK FOR FREE PRICE LIST

PHOTOGRAPHIC STORES & AGENCY CO., LTD. 154, DHARAMTALLA ST. CAL. 13.
MANUFACTURER OF BLOCKS FOR THIS SUPPLEMENT. RING UP 241853, 231855 4 CIT 4127 FOR IMMEDIATE STAYLED

यन इस्टिंड भराष्ट्र



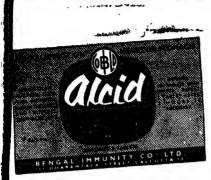
বিজ্ঞাপন সূচী

	नाम	পৃষ্ঠা		ৰাম	পুঠা
١ د	জুরেল অফ্ ইভিরা পারফিউম		२५ ।	এাংলো সুইন ওয়াচ কোং	١.
	কোং প্রাইভেট লি:	8	२२ ।	वम. वज. वज् वख काः	
٦ ١	হিন্দুৰাৰ মোটরস লিঃ	२७		প্রাইভেট লি:	202
91	ৰে. সুর এও কোং প্রাইভেট লিঃ	8	२७।	ইউনিয়ন ড্ৰাগ কোং লি:	266
8	কোলে বিস্কৃট কোং প্ৰাইভেট লিঃ	કર	२8 ।	সাইণ্টিকিক ইভিয়ান গ্লাস	
4 1	ওরিরেণ্টাল রিসার্চ এও কেমিক্যাল			काः निः	3.16
	राज्यत्त्रं जिल्ला विश	96.	201	গ্ৰামোকোন কোং গি:	9.9
6	ক্টোগ্রাফিক স্টোস এও		२७ ।	বাটা হু কোং প্রাইভেট লিঃ	78
	अखना काः निः	>€	29 1	পশ্চিমবঙ্গ সরকার	805
11	আরতী প্রোডাইস্	23	२४ ।	বঙ্গলন্ত্ৰী কটন মিলস্ লি:	055
41	ক্যালকাটা কেমিক্যাল কোং লিঃ	२२	२२ ।	পূর্ব রেলওরে	8 • 8
>	ওরিয়েণ্টাল মার্কেণ্টাইল কোং লি:	OF8	00	मिकन-भूर्व दिनश्र	8 • 6
۱ • د	লিলি বালি মিলস্ প্রাইভেট লিঃ	825		পশ্চিমবঙ্গ সরকার	695
) CC	পি. সি. স্পাঢ্য	ર•	०२ ।	ঢোল এও কোং	86.
१ २।	হাওড়া কুষ্ঠ কুটীর	२ऽ	001	কলিকাতা পৌর প্রতিষ্ঠাৰ	eer
201	কেশরঞ্জন	১৬	V8	হলেখা কালি	967
38	বেঙ্গল ইমিউনিটি কোং লিঃ	72	901	অমৃত বাজার পত্তিকা	€89
100	देखियान चात्रवर এछ छीन कार नि	1: 6	061	আনন্দবাজার পত্তিকা	685
9 1	বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড		91	ইউনাইটেড কমাৰিয়াল	
	कार्यामिউটिक्यान अन्नार्कम निः	50		ব্যান্ধ লি:	۷.>
1 8	ক্যালকাটা ক্যান	**	ן שט	ইম্পিরিরাল কেমিকাাল ইণাট্রীজ	
1 40	লিলি বিস্কৃট কোং প্রাইভেট লিঃ	388		(ইভিয়া) লি.	۳
160	পাহাড়পুর ঔষধালর	448	98	ওরিয়েণ্ট ক্যান	erz
₹•	रेडे रे किया कार्या निष्ठितिकानि				
	ওয়ার্কদ লি:	२৯৮			

প্রকাশক: 💐 এস. আর. সেনগুগু—২৫এ, চিত্তরঞ্জন এ্যাভেম্যু, কলিকাতা-২৫।

মুক্তক : শ্ৰীসমরেক্রভূত্বৰ মল্লিক—বাণী প্রেস. ১৬, হেমেক্র সেন দ্রীট,

কলিকাতা-৬।



মাথাধরা, সদি-জ্বর, ইনফুয়েঞ্চা, পেশী ও গ্রন্থির বেদনা প্রভৃতিতে ক্রত আরাম লাভের জন্ম

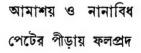
अलिमिए



তাড়াতাড়ি আরাম আর নিরাময়ের জন্ম

ৰি. আই. কফ সিরাপ









COMPAN CONTRACTOR

্ক, প্ৰসাধনী নিৰ্বাচনে চাই হস্ত্ৰ ফচিবোধ ও দুৱদৃষ্টি, কাৰণ

প্রসাধন আপনার রুষ্টি ও আভিজাত্যের গাক্ষ্য। প্রসাধনের ক্ষেত্রে 'আরভী' একটি নির্ভরবোগ্য নাম। সবদিক



धार्गा स्मान , शकवात्



गुवश्व कत्रल आत कथाता



ष्ट्राष्ट्रक ष्ट्रदिन ना

পরিবারের সকলের পক্ষে
আদর্শ সাবান বার্গ্যে সোপ। নির
তৈল থেকে বৈজ্ঞানিক প্রণালীতে তৈরি
এই সাবান কেং নির্মল ও বর্ণোজ্বল করে এবং
তস্তুত্বর কহল রাখে। এর বীর্যন্তারী
হুরুক্তি সর্বজনের প্রিয়।

धार्ग

ক্ষালকাটা কেমিক্যাল



চেরে দেখুন, চড়ে দেখুন, এর স্থচারু
পোছন অভ্যন্তরের বিলাদ উপভোগ
করুন। এ)ামবেদেডর গাড়ীতে ও
অন পূর্ণবরক্ষ লোকের স্থান হতে
পারে এবং মাল রাধার প্রশন্ত
জায়গা আছে। এটি একটি উচ্চাঙ্গের
গাড়ী, কিন্তু এর দাম সাধারণ গাড়ীর
মতই বর।

माघ वारम खात प्रविमरक है- अर्धे अक खेम्मार जुत्र गांछी



ষ্টিয়ারিংছইল, দরজা ও ব্রেক বিবিধ নিরাপত্তা ব্যবস্থামণ্ডিত

এ্যাসবেসেডর

যে মোটর গাড়ীর তুলনা হয় না হিন্দুস্থান মোটব্রস লিমিটেড, কলিকাতা নিয়লিধিত শ্বানে ডীলার আছে:—

আগ্রা, আম্বালা ক্যাণ্ট, আজমীর, আমেদাবাদ, এলাহাবাদ, বরোদা, বাঙ্গালোর, বোম্বাই, বেরিলী, বানারস, কলিকাতা, কটক, কৈমটোর, ডিব্রুগড়, ধানবাদ, গোহাটি, ইন্দোর, জরপুর, যোধপুর, জলগাঁও, জোরহাট, জামদেদপুর, কলম্বর সিটি, জামু, কানপুর, লক্ষ্ণে, মালাজ, মাত্রা, মালালোর, মানভ্ম, মীরাট, নাগপুর, নমাদিলী, নেপাল, পাটনা, পুণা, পালাযামকোট্রাই, পণ্ডিচেরী, রাজকোট, রাঁচী, সম্বলপুর, শিলং, সেকেন্দ্রাবাদ, শিলচর, প্রীনগর, সাতনা, তেজপুর তিরুচিরাপল্লী, ত্রিবান্দ্রাম, বিজয়ওরাদা, ভিজিয়ানাগ্রাম সিটি।

<u> শালতামামী</u>

মহাকালের পৃষ্ঠায় ১৩৬৪ সনটি এক বিশেষ মর্থাদায় চিহ্নিত হইরা থাকিবে। এই বংসরেই মান্ধবের ক্বজিম চাঁদ বা উপগ্রহ স্পষ্টির প্রচেষ্টা সার্থক হইরাছে। রাশিয়ার 'স্পুটনিক' (দ্বিতীয়) এবং আমেরিকার 'এক্সপ্লোরার' মহাশৃত্যে নিরস্তর প্রবলবেগে পৃথিবী পরিক্রমা করিতেছে এবং সন্তবত আরও কিছুকাল করিতে থাকিবে। এই যুগান্তকারী বৈজ্ঞানিক বিপ্লব একাধারে বিপুল সন্তাবনা ও ভরন্কর আশকার পূর্ণ। মান্থব আজ চরম পরীক্ষার সন্মুখীন।

পৃথিবীর আকাশে কৃত্রিম চাঁদের উদয় হইলেও, আন্তর্জাতিক আকাশ কিন্তু তেমনি অন্ধকার রহিরাছে। মায়্রষ বহু আশা-আকান্ধা লইয়া একটি নৃতন বংসরকে বরণ করিয়া লয়। এই কারণেই নববর্ধের প্রথম দিনটি পরম উৎসবের দিন; চির-পুরাতনের মধ্যেও উহা চির-নৃতন। কিন্তু ১০৬৪ সালের প্রারস্তে আমরা যাহা চাহিয়াছিলাম তাহা কি সফল হইয়াছে; পূর্ব ও পশ্চিমের শক্তি-শিবির তুইটির মধ্যে সন্দেহ ও অবিখাসের প্রাচীর তেমনি অটুট রহিয়াছে, মাঝে মাঝে হিংসার বৃদ্বৃদ এখানে সেখানে ফাটিয়া পড়িতেছে। মানবের তৃষিত আত্মা শান্তির জন্ম তেমনি কাদিয়া মরিতেছে। যাহাহোক, আমরা এই প্রবন্ধে আন্তর্জাতিক পরিস্থিতির সম্যক রূপটি ক্রমশঃ প্রিক্ট করিতে প্রয়াস পাইব।

ভারত

ভারতের দ্বিতীয় সাধারণ নিবাচন কেবলমাত্র শেষ হইরাছে, তথনও উাহাব জের মিটিয়া যায় নাই। নিবাচন উপলক্ষে সারাভারতে যে বিপুল উৎসাহ উদ্দীপনার স্বাষ্টি হইরাছিল, ধীরে ধীরে তাহা ন্তিমিত হইয়া আসিতেছে; বিভিন্ন রাজ্যে মন্ত্রিসভা গঠনের তোড়জোড় চলিয়াছে। ভারতীয় রাজনীতির এই পটভূমিকায় ১৩৬৪ সালের আবিভাব।

আলোচ্য বৎসরের ঘটনাবলী পর্যালোচনা প্রসঙ্গে প্রথমেই যে বিষয়টি উল্লেখযোগ্য, তাহা হইল ভারতের আথিক সঙ্কট। পূর্ব হইতেই দেশে যে অর্থক্বচ্ছুতা বিরাজ করিতেছিল, নানাকারণে গতবৎসর তাহা এত তীব্র হইর ওঠে যে, উহার আঘাতে জাতীর-জীবন প্রায় বিপর্যন্ত হইরা পড়িরাছিল।

নিত্যপ্রয়োজনীয় প্রতিটি জিনিসের, বিশেষতঃ থাত্বশস্তের মূল্য ক্রমশঃ বৃদ্ধি পাইতে পাইতে সাধারণ মাস্থবের ক্রয়ক্ষমতার বাহিরে চলিয়া যায়। এই মূল্য বৃদ্ধির ফলে জনসাধারণের নধ্যে যে অসস্তোষ পৃঞ্জীভূত হইয়া ওঠে—দেশব্যাপী নানা বিক্ষোভ ও ধর্মঘটের মধ্য দিয়া তাহা ফাটিয়া পড়ে। ডাক ও তার বিভাগের কর্মচারীদের ধর্মঘটের প্রস্তুতি এবং কলিকাতা ব্যাক্ষকর্মীদের ধর্মঘট এই প্রসঙ্গে উল্লেখযোগ্য। আর্থিক বিষয় ছাড়া ১০৬৪ সালের আর যে ঘটনাগুলি বিশেষ করিয়া দৃষ্টি আকর্ষণ করে, তাহাদের মধ্যে রাষ্ট্র-ভাষা বিতর্ক, পাঞ্জাবের হিন্দী বাঁচাও আন্দোলন, মান্তাজের থেবর-হরিজন সংঘর্ষ, স্বতন্ত্র নাগা এলাকা গঠন, চাগলা কমিশনের রিপোট ও অর্থমন্ত্রীর পদত্যাগ এইসকল বিষয়গুলিই উল্লেখযোগ্য। আলোচ্য বর্ষে কাশ্মীর সমস্যাটিও নৃতন গুরুত্ব লাভ করে।

॥ অর্থ সঙ্কট ও মূল্যবৃদ্ধি ॥

ভারতের আর্থিক ক্ষেত্রে পূর্ব হইতেই একটা সম্বটের ভাব বিরাজ করিতেছিল, আগেই ইহা উল্লেখ করা হইরাছে। ১৩৬৪ সালে উহা গুরুতর আকার ধারণ করে। পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা রূপায়ণের জন্ম সরকার বিদেশ হইতে প্রভৃত-পরিমাণ যন্ত্রপাতি, কলকজা ও অক্তান্ত প্রয়োজনীয় দ্রব্যাদি ক্রয় করিতেছেন। ইহার জন্ম যে বিপুল পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রার প্রয়োজন ভারতের বৈদেশিক বাণিজ্যের দ্বারা তাহা মিটা তে৷ দূরের কথা, পক্ষাস্তরে গত করেক বংসর যাবত ক্রমশঃ সঙ্কৃচিত হইতে হইতে ১৯৫৬-৫৭ সালে, অর্থাৎ ১৩৬৪ সালের প্রাক্তালে, উক্ত বাণিজ্যের পরিমাণ ভয়ানক রূপে হাসপ্রাপ্ত হয়। ফলে ভারতের ঘাটতির পরিমাণ অনের্ক বাড়িয়া যায়। গত তিন বৎসরে ভারতের বহির্বাণিজ্যের ঘাটতির পরিমাণ এইরূপ:--১৯৫৪-৫৫ সালে ৬২'৭৫ কোটি টাকা, ১৯৫৫-৫৬ সালে ৭৯' • ৪ কোটি টাকা এবং ১৯৫৬-৫৭ সালে ২৩১'৩৩ কোটি টাকা। সঙ্কট ষে ক্রমেই ঘনীভত হইতেছিল ভাহা বুঝিতে কট্ট হয় না। ক্রমাগত বৈদেশিক মুদ্রাভাগ্তার হইতে তহবিল ¹ভান্দিয়া সরকার এই ঘাটতি পূরণ করিতেছেন। ১৯৫৫ माल উक्क रेवरमिक ভাগুরের পরিমাণ ছিল ११२'१२ कांট টাকা, কিন্তু ১৯৫৭ সালে উহার পরিমাণ ৫২৬'৮৩ টাকায় হ্রাসপ্রাপ্ত হইয়াছে। একদিকে বহির্বাণিক্য সঙ্কোচের ফলে আর হ্রাস, আর একদিকে প্রভৃত আমদানীর ফলে ব্যর বৃদ্ধি—অর্থ সঙ্কট এই অবস্থার অনিবার্য পরিণতি।

দ্রব্যমূল্য-বৃদ্ধি অর্থ সঙ্কটের একটি অবশুস্তাবী প্রতিক্রিরা মাত্র। তথাপি ভারতে সাম্প্রতিক কালে যে হারে মূল্যবৃদ্ধি ঘটিয়াছে, তাহার মূলে আরও কতিপর কারণ বিজমান। প্রথমতঃ চাহিদা ও উৎপাদনের মধ্যে সামঞ্জন্ম নাই। পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার জন্ম সরকারী মহল বিপুল পরিমাণ অর্থ বিনিরোগ করার ফলে জনসাধারণের হাতে অধিকতর অর্থাগম হইতেছে এবং তাহাদের দিক হইতে বিবিধ পণ্যের চাহিদা বৃদ্ধি পাইয়াছে। কিন্তু এই চাহিদার অমুপাতে উৎপাদন বৃদ্ধি পায় নাই। এইসঙ্গে সরকার কতৃকি বাজারে অধিক পরিমাণে নোট প্রচলনের কথাটিও মনে রাখিতে হইবে। ১৯৫৫ সালের মার্চ মাসে ভারতে চালু নোটের পরিমাণ ছিল ১২৮৭ ৫৭ কোটি টাকা। ১৯৫৭ সালের মার্চ মানে উহা ১৫৩৭'৮৬ কোটি টাকায় বৃদ্ধি পাইয়াছে। অর্থাৎ চুই বংসরের মধ্যে টাকার বাজারে কিঞ্চিদ্ধিক ২৫০ কোটি টাকার অতিরিক্ত নোট ছাড়া হইয়াছে। ইহার দারা মূদ্রাফীতির অমুকূল ক্ষেত্র রচনা করা হইতেছে। একদিকে ভোগ্যপণ্যের অপ্রচুর সরবরাহ এবং অক্তদিকে মুদ্রাস্ফীতি—এই অবস্থায অর্থনীতির স্বাভাবিক নিয়মেই দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধি পাইতে বাধ্য। এই প্রসঙ্গে সরকারী করনীতির কথাও স্বতঃই আসিয়া পড়ে। আলোচ্য বৎসরের (১৯৫৭-৫৮) বাজেটে অর্থমন্ত্রী শ্রীকৃষ্ণমাচারী ৭৭'৮৫ কোটি টাকার নৃতন কর ধার্য করার প্রস্তাব করিয়াছিলেন। চা, চিনি, কফি, তামাক, দিয়াশলাই, কেরোসিন তৈল, সিমেণ্ট, ইম্পাত, মোটর-ম্পিরিট, ডিজেল তৈল, কাগজ ও উদ্ভিচ্ছ তৈল প্রভৃতি পণ্য দ্রব্যের উপর নৃতন ট্যাক্স ধার্য করার ফলে জীবনযাত্রার বহুক্ষেত্রে উহার প্রতিকুল প্রভাব অমুভূত হয় ও সাধারণ লোক অত্যন্ত বিব্রত বোধ করিতে থাকে। কর বৃদ্ধির সমর্থনে অর্থমন্ত্রীর একমাত্র যুক্তি যে, পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার সাফল্যের জন্ম অর্থের প্রয়োজন। কিন্তু করভারপিষ্ট জনসাধারণ তাঁহার এই যুক্তি স্বচ্ছন চিত্তে মানিয়। লইতে পারে নাই। দেশের সকল অঞ্চল হইতেই সরকারের করনীতির বিরুদ্ধে প্রতিবাদ ধ্বনিত হইয়া উঠে এবং কোন কোন ক্ষেত্রে প্রতিবাদ বিক্ষোভের আকার ধারণ করে। কর বৃদ্ধির প্রতিবাদে ৩০শে মে, ১৯৫৭, কলিকাতায় যে সর্বাত্মক হরতাল পালন করা হইরাছিল তাহা উল্লেখ-যোগ্য। দেশব্যাপী আন্দোলনের ফলে অর্থমন্ত্রী অবশেষে কোন কোন জিনিসের উপর নৃতন কর ধার্য করার প্রস্তাব প্রত্যাহার করেন।

খাত্যশশ্যের অস্বাভাবিক ম্লাবৃদ্ধিতেই জনসাধারণ সর্বাধিক বিত্রত হইরা পড়ে। গত বংসর উপযুক্ত বারিপাতের অভাবে বহুস্থানে ভাল ফসল হয় নাই; এই কারণে খাত্যশশ্যের ঘাটতি হইরাছে। ইহা একটি সর্বভারতীয় সমস্তা হইলেও ইহার তীব্রতম প্রতিক্রিরা অমুভূত হর পশ্চিমবঙ্গে। কারণ সকলপ্রকার খাত্যশশ্যের মধ্যে চাউলের ম্লাই সর্বাপেক্ষা বেশী বৃদ্ধি পার, আর চাউল বাঙ্গালীর প্রধান খাত্য বলিয়া তাহাকেই চরম ক্লেশ ও ছর্ভোগ ভূগিতে হয়। পশ্চিমবঙ্গের চিকিশপরগণা, নদীয়া, বাঁকুড়া ও ম্শিদাবাদ জেলার সর্বত্র, বিশেষ করিয়া পল্লী-

অঞ্চলে গুরুতর থাছাভাব দেখা দেয়। স্থন্দরবন অঞ্চলের অবস্থা প্রায় তুর্ভিক্ষের অফ্রন্ধ হইরা দাঁড়ার। জনসাধারণ অবিলম্বে থাছসমস্থা সমাধানের জন্ম দাবী জ্বানাইতে থাকে। সেপ্টেম্বর মাসের দ্বিভীরার্ধে 'দ্রব্য মৃল্য বৃদ্ধি ও তুর্ভিক্ষ প্রতিরোধ কমিটি'র আহ্বানে কলিকান্তার আইন অমান্ত আন্দোলন আরম্ভ হয়। বিধানসভার বিরোধীদলভুক্ত বিশিষ্ট সদস্থাণ ১৮ই সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, রাইটার্স বিল্ডিং অভিমুখে একটি গণ অভিযান পরিচালনা করিয়া এই আন্দোলনের স্ত্রপাত করেন ও পুলিসের হাতে গ্রেপ্তার হন। কিছুদিন ধরিয়া এই আন্দোলন চলার পরে পূজার প্রাঞ্চালে উহা স্থগিত রাখা হয়।

সমস্তা সমাধানে সরকারী প্রচেষ্টাঃ—আর্থিক সঙ্কট ও দ্রবামূল্যবৃদ্ধির সাধারণ সমস্তাগুলি সম্পর্কেই এতক্ষণ আলোচনা করা হইয়াছে, কিন্তু উহ। সমাধানের জন্ম সরকার কি ব্যবস্থা অবলম্বন করিয়াছেন, তাহাও উল্লেখ করা প্রয়োজন। দেশের আর্থিক অবস্থা উন্নত করার জন্ম সরকার বিবিধ শিল্প ও ক্ষষিপণ্যের উৎপাদন বৃদ্ধি ও বৈদেশিক বাণিজ্যের প্রসার সাধন করার পরিকল্পনা গ্রহণ করিয়াছেন। পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার প্রাথমিক লক্ষ্যই তো হইল উৎপাদন বৃদ্ধি। আর বিভিন্ন রাষ্ট্রের সহিত বাণিজ্যচুক্তি সম্পাদন করিয়া সরকার বহির্বাণিজ্য সম্প্রসারণের উপযুক্ত ক্ষেত্র প্রস্তুত করিতেছেন। বাণিজ্যবৃদ্ধিক**ল্পে** ভারতসরকার 'রপ্তানি উন্নর্যন বোর্ড' নামক একটি দংস্থা গঠন করিয়াছেন। যথা-मख्य अधिक देवानिक मुखा मश्त्रकालत ज्ञा मत्रकात कार्कातहरू वितने टिना পণ্যের আমদানী নিরম্বণ করিতেছেন। ইহা ছাড়া আর্থিক চাপ লাঘবের উদ্দেশ্তে ভারতসরকার বিদেশ হইতে ঋণ ও সাহায্য লাভের চেষ্টা করিতেছেন এবং উহাতে আংশিক সাফল্যও লাভ করিয়াছেন। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র, রাশিয়া, জাপান, কানাডা প্রমুথ রাষ্ট্রদমূহ ও বিশ্বব্যান্ধ ইতিমধ্যেই ভারতকে উল্লেখযোগ্য পরিমাণ ঋণ দান कतित्राटह । क्तरकल्ला रेम्लाज कात्रशाना श्वाभरनत ज्ञा भिन्म जार्मानी य मकन মালপত্র সরবরাহ করিয়াছে, তাহার মূল্য বাবদ প্রাপ্য ৬১ কোটি টাকা উক্ত রাষ্ট্র দীর্ঘ-মেরাদী কিন্তিবন্দিহারে নইতে রাজী হইরাছে। রাশিয়াও ভিলাই ইস্পাত कांत्रथानात ब्रज्ज मत्रवतारङ्ग्ज भारतत भृना व्यञ्जलभारत नरेरज मन्नज रहेशाहि। এতঘাতীত কলমো পরিকল্পনা অমুদারে ব্রিটেন, কানাডা, মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র প্রভৃতি দেশের নিকট হইতে ভারত প্রভৃত সাহায্যলাভ করিতেছে।

বর্তমান আর্থিক সন্ধটে ভারতসরকার প্রশাসনিক ব্যাপারে সর্বপ্রকার ব্যর-বাহুল্য পরিত্যাগ করিয়া যথাসম্ভব মিতব্যরী হইবার সিদ্ধাস্ত গ্রহণ করিয়াছেন। রাষ্ট্রপতি রাক্ষেক্সপ্রসাদ স্বেচ্ছার মাসিক একহাজার টাকা কম বেতন গ্রহণ করিয়া এই নীতির পথপ্রদর্শক হন। অতঃপর প্রধানমন্ত্রী শ্রীনেহরু ও অক্সান্ত কেন্দ্রীর মন্ত্রিগণ এবং বিভিন্ন রাজ্যের রাজ্যপালগণ ও মন্ত্রিগণ উক্ত দৃষ্টান্ত অমুসরণ করিয়া স্বেচ্ছার ১০% শতাংশ কম বেতন লইতে রাজী হইয়াছেন।

খাতদন্ধট মোচনের জন্ম ভারতসরকার বিদেশ হইতে বিপুল পরিমাণ খাতদন্ত আমদানী করিতেছেন এবং দেশের অভ্যন্তরে শস্ত্রসংগ্রহ ও বন্টন নীতির স্কৃষ্ট ব্যবস্থা অবলম্বন করিরাছেন। আংশিক বরাদ্দ প্রথা প্রবর্তন করিরা এবং ক্রায্য মূল্যের দোকান খূলিরা সরকার জনসাধারণের তৃংথকষ্ট দূর করার চেষ্টা করিতেছেন। পশ্চিমবঙ্গে থাতাভাবের শোচনীয় অবস্থা সম্পর্কে লোকসভায় ১১ই সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, যে বিতর্ক হয় ভাহাতে থাত্রমন্ত্রী শ্রীঅজিত প্রদাদ জৈন ঘোষণা করেন যে, এই রাজ্যের সোরা কোটি লোকের (মোট জনসংখ্যার প্রায় ৪০% শতাংশ) খাত্রসরবরাহের দায়িত্ব কেন্দ্রীয় সরকার গ্রহণ করিতেছেন। ঐ সমর হইতে পরবর্তী তিনমাসকাল ভারতসরকার পশ্চিমবঙ্গকে প্রতি মাদে ৮০ হাজার টন থাত্রশন্ত্র (৬০ হাজার টন গম ও ২০ হাজার টন চাউল) দান করেন। রাজ্যসরকারও এই সময় রাজ্যের অভ্যন্তরে চাউল সংগ্রহ করার জন্ম অভিযান চালাইরাছিলেন। টালিগঞ্জ অঞ্চলের চাউলের কলগুলিতে মজুদ চাউল অধিকার করার উদ্দেশ্যে পুলিশের নৈশ অভিযন এই প্রসঙ্গে উল্লেখযোগ্য।

খাত মিশন থ খাতশত্যের ম্লাবৃদ্ধির কারণ ও আমুবঙ্গিক অন্তান্ত বিষয়গুলি সম্পর্কে অমুসন্ধান করার জন্য ভারতসরকার প্রখ্যাত সমাজতান্ত্রিক নেতা শ্রীঅশোক মেহতার নেতৃত্বে গতবংসর একটি 'খান্ত কমিশন' গঠন করিয়াছিলেন (২৪ শে জুন, ১৯৫৭)। কমিশন বিভিন্ন রাজ্য পরিভ্রমণ করিয়া প্রয়োজনীয় তথ্যাদি সংগ্রহ করেন এবং তাঁহাদের রিপোর্টে প্রণমন করেন। খান্তমন্ত্রী জৈন ১৯ শে নবেম্বর, ১৯৫৭, লোকসভার উক্ত রিপোর্ট আলোচনার্থ উপস্থাপন করেন। রিপোর্টে বলা হইয়াছে যে, সম্প্রসারণশীল অর্থনীতিতে মূল্যবৃদ্ধির একটা স্বাভাবিক প্রবণতা থাকে। পূর্ণ নিরন্ত্রণ বা পূর্ণ বিনিয়ন্ত্রণ, এই তৃইটির একটিও কমিশন গ্রহণ করেন নাই; এতত্ত্তরের মাঝামাঝি কোন পদ্ম গ্রহণের জন্য তাঁহারা স্থপারিশ করিয়াছেন। কমিশন অম্বুখান করেন যে, দ্বিতীয় পরিকল্পনার শেষেও দেশে বার্ষিক প্রায় ২০ লক্ষ্ণ টন খান্তশন্তের ঘার্টিতি থাকিয়া যাইবে। এইজন্য তাঁহারা আগামী করেক বংসর বার্ষিক ২০।৩০ লক্ষ্ণ টন খান্তশন্ত আমদানী করার উপদেশ দিরাছেন। কমিশন দেশব্যাপী 'পরিবার নিয়ন্ত্রণ' করার জন্মও স্থপারিশ করিয়াছেন।

॥ ডাক ও তার বিভাগের প্রস্তাবিত ধর্মঘট ॥

আলোচ্যবর্ষে কেন্দ্রীয় সরকারের ডাক ও তার বিভাগের কর্মচারীদের প্রস্তাবিত ধর্মঘট অন্ততম বিশেষ উল্লেখযোগ্য ঘটনা। ডাক ও তার একটি অতিশয় গুরুত্বপূর্ণ বিভাগ; ইহার সহিত দেশের ব্যবসাবাণিজ্য ও জনসাধারণের সম্পর্ক অতি নিকট ও প্রত্যক্ষ। স্বতরাং এইরূপ একটি অপরিহার্ম বিভাগের কাজকর্ম অচল হইবার সম্ভাবনায় দেশবাসী শঙ্কিত হইয়া পড়িয়াছিল। স্বথের বিষয় শেষ পর্যস্ত ধর্মঘট হয় নাই। আলোচ্য ঘটনার মূলেও যে মূল্যবৃদ্ধির প্রশ্নটি ক্রিয়াশীল ছিল, কর্মচারীদের দাবীর প্রতি দৃষ্টিপাত করিলেই তাহা প্রতীয়মান হইবে। তাঁহারা সরকারের নিকট যে দাবী উত্থাপন করিযাছিলেন তাহা এইরূপ:—(১) দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধির প্রতি দৃষ্টি রাখিয়া প্রথম কমিশনের স্বপারিশ ও সে সম্পর্কে সরকারের পূর্ব প্রতিশ্রুতি অন্ধ্যারে মাগ্গিভাতা বৃদ্ধি, (২) গ্রায্য মজুরী কমিটির স্বপারিশ অন্ধ্যারে বেতনের হার গ্রায্য স্তরে ধার্ম ও (৩) মাগ্গিভাতা কমিটি কর্ত্বক নির্ধারিত নীতি অনুসারে মাগ্গিভাতার অর্ধাংশ মূল বেতনের অঙ্গীভূত করিতে হইবে।

সরকারের দিক হইতে উপযুক্ত সাড়া না পাওয়ায় ডাক ও তার কর্মচারী ফেডারেশন ৮ই আগষ্ট, ১৯৫৭, মধ্যরাত্রি হইতে ধর্মঘট করার সিদ্ধান্ত করেন। ফেডারেশনের সভাপতি শ্রী ভি. জি. দালভি জলাই মাসের শেষের দিকে প্রধানমন্ত্রী **শ্রীনেহরুর সহিত সাক্ষাৎ** করিয়া আপস মীমাংসার জন্ম আলোচনা করেন। তিনি ২৯শে জুলাই বোম্বাই প্রত্যাবর্তন করিয়া ঘোষণা করেন যে, তাঁহাদের আলোচনা ব্যর্থ হইরাছে। ধর্মঘটের তারিথ নিকটবর্তী হওয়ার সঙ্গে সঙ্গে সরকার উহার গুরুত্ব সম্পর্কে সচেতন হন ও আপস মীমাংসার জন্ম পূর্বাপেক্ষা অধিক আগ্রহ প্রকাশ করেন। অর্থমন্ত্রী শ্রীক্লফ্মাচারী ২রা আগ্রন্থ লোকসভায় স্থপ্রীম কোটের বিচারপতি শ্রীজগন্ধাথ দাসের নেতত্ত্বে একটি 'বেতন কমিশন' নিয়োগ করার সিদ্ধান্ত ঘোষণা করেন। উক্ত কমিশন কেন্দ্রীয় সরকারের কর্মচারীদের চাকুরীর দর্তাবলী ও বেতনের হার দম্পর্কে উপযুক্ত অন্মন্ধানের পর তাঁহাদের অভিমত ব্যক্ত করিবেন। ৫ই আগষ্ট খ্রীনেহরু এক বেতার ভাষণে ধর্মঘট প্রত্যাহার করার জ্ব্য কর্মচারীদের প্রতি আবেদন জানান ৷ কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে সরকার থারাপ পরিস্থিতির জ্বন্সও প্রস্তুত হইতেছিলেন। এই উদ্দেশ্যে তাঁহারা অত্যাবশ্যক কার্য চালু রাখার জন্ম একটি বিল লোক সভায় উত্থাপন করেন এবং অত্যন্ত ক্রততার সহিত উহা আইনে পরিণত করা হয় (৬ই আগষ্ট, ১৯৫৭)।

ধর্মঘটকালে সরকার সৈত্মবাহিনীর লোক ও স্বেচ্ছাসেবক নিয়োগ করিয়া ক্ষুদ্রাকারে ডাক ও তার বিভাগের কার্ম চালু রাথার সিদ্ধান্ত ঘোষণা করেন। অন্তর্বতীকালের জন্ত (অর্থাৎ বেতন কমিশনের স্থপারিশ সাপেক্ষে) সাহাঘ্য দান করার শর্তে কর্মচারী ফেডারেশন ধর্মঘটের সিদ্ধান্ত প্রত্যাহার করিতে রাজী হন। কিন্তু সরকার এই সম্পর্কে কোন স্থম্পষ্ট প্রতিশ্রুতি দান করিতে অসম্মত হন। শই আগষ্ট কেন্দ্রীর সরকার এক অর্ডিক্তান্স জারী করিয়া প্রস্তাবিত ধর্মঘটকে অবৈধ বলিয়া ঘোষণা করেন। সরকারের এই কার্যের ফলে কর্মচারীদের মনোভাব আরও কঠোর হইবে বলিয়া আশক্ষা করা হইয়াছিল। কিন্তু স্থবের বিষয় তাঁহারা ধর্মঘটকে প্রশ্রুটিকে মিথ্যা 'মর্যাদার লড়াই'-এ পরিণত করেন নাই। দই আগষ্ট সারাদিনব্যাপী আলাপ আলোচনার পরে কর্মচারী ফেডারেশন ধর্মঘটের সিদ্ধান্ত প্রত্যাহার করিয়া লন। এই বিজ্ঞোচিত কার্যেব ফলে তাঁহারা দেশবাসীর ধন্যবাদ অর্জন করিয়াছেন।

II কলিকাতা ব্যাঙ্ক কর্মচারীদের ধর্মঘট II

আলোচ্যবংসরে সেপ্টেম্বর মাসের দিতীযার্ধে কলিকাতার ব্যান্ধসমূহের কর্মচারিগণ যে ধর্মঘট করেন, পশ্চিমবঙ্গের অর্থনীতির উপর তাহার প্রতিক্রিয়া অত্যন্ত অন্তভ হয়। বাঙ্গালীর সর্বশ্রেষ্ঠ জাতীয-উৎসব তুর্গাপুজার প্রাক্কালে পশ্চিমবঙ্গে ব্যবসা-বাণিজ্য ও আর্থিক লেনদেনের পরিমাণ বহুগুণ বৃদ্ধি পাইয়া থাকে। ঐ গুরুত্বপূর্ণ সময়ে ব্যান্ধ ধর্মঘট চলার ফলে জনসাধারণ অশেষ ক্লেশ ও তুর্গতি ভোগ করিতে বাধ্য হয়।

এই ধর্মঘটের আলোচনা প্রসঙ্গেও দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধির কথাটি আবার আপনা হইতেই আদিযা পড়ে। কারণ পশ্চিমবঙ্গে নিত্যপ্রয়োজনীয় দ্রব্যের মূল্য অত্যধিক বৃদ্ধি পাওয়ায় কর্মচারিগণ তাঁহাদের মূলবেতনের ২৫ ভাগ (ন্যুনতম ২০০ টাকা) 'ক্ষতিপূরণ ভাতা' স্বরূপ দাবী করেন এবং উক্ত দাবী প্রত্যাখ্যাত হওয়াতেই তাঁহারা ধর্মঘটের আশ্রয় গ্রহণ করেন। ব্যান্ধ কর্তৃপক্ষগণের মতে 'ক্ষতিপূরণ ভাতা' একটি দর্বভারতীয় প্রশ্ন। তাঁহারা আরও বলেন যে, উহা 'ব্যান্ধ রোয়েদাদে'র অন্তর্ভুক্ত। মালিকপক্ষ অবশ্য কর্মচারীদের ক্লেশ নিবারণার্থ নিয়ন্ধিত মূল্যে চাউল ও আটা এবং পাইকারী দরে কাপড়, সরিষার তৈল, ঘত, চিনি, লবণ ইত্যাদি দ্রব্য সরবরাহ করিতে সম্মত হন। কিন্তু কর্মচারীবৃন্দ এই প্রস্তাব গ্রহণযোগ্য বলিয়া মনে করেন নাই।

যাহা হোক, আপস মীমাংসার প্রচেষ্টা ব্যর্থ হওরায় ১৮ই সেপ্টেম্বর (১৯৫৭) হইতে ধর্মঘট আরম্ভ করা হয়; উহা মাসাধিককাল স্থায়ী হইয়াছিল।

বিভিন্ন শাখাসহ কলিকাতার ব্যাঙ্কের সংখ্যা ১১২টি। উহাতে নিযুক্ত কর্মচারীদের মধ্যে প্রায় নহাজার ব্যক্তি ধর্মঘটে যোগদান করেন। ২৪শে সেপ্টেম্বর পশ্চিমবঙ্গের জেলাগুলিভেও ধর্মঘট বিন্তার লাভ করে। ২৫শে সেপ্টেম্বর ভারতসরকার একটি ঘোষণার ধর্মঘট নিষিদ্ধ বলিরা প্রচার করেন এবং বিরোধ মীমাংসার জন্ম বিষরটি 'টাইবুক্সালে' প্রেরণ করেন। কিন্তু এতদসত্ত্বও কর্মচারিগণ ধর্মঘট চালাইভে থাকেন। ভাক ও ভার কর্মচারিগণ যে সহিষ্ণৃত। ও দ্রদৃষ্টির পরিচর দিয়াছিলেন, এই ক্ষেত্রে ভাহার অভাব দেখা যায়। পরিস্থিতি ক্রমেই জটিল হইরা পড়িতে থাকে। অবশেষে পশ্চিমবঙ্গের মুখ্যমন্ত্রী ডাঃ বিধানচন্দ্র রারের হন্তক্ষেপের ফলে উভরপক্ষের মধ্যে মীমাংসা স্থাপিত হর এবং ৩১ দিন পরে ১৮ই অক্টোবর ধর্মঘট প্রভাহার করা হয়।

॥ ভাষা কমিশনের রিপোর্ট ও উহার প্রতিক্রিয়া ॥

রাষ্ট্রভাষার প্রশ্নে বর্তমানে ভারতে যে বিতর্কের ঝড় উঠিয়াছে, জাতীয় ঐক্যের পথে তাহা এক বিরাট অন্তরায়। ভারত সরকার প্রায় তিন বৎসর পূর্বে যে 'ভাষা কমিশন' গঠন করিরাছিলেন, তাহা রাষ্ট্রভাষা নির্বাচনের উদ্দেশ্যে নহে: কারণ সংবিধান রচনা করার সময়ই হিন্দীকে ভারতের রাষ্ট্রভাষা বলিয়া গ্রহণ করা হইয়াছে। সংবিধানের নির্দেশমত ১৯৬৫ সালের মধ্যে হিন্দীকে সাধারণভাবে সমস্ত সরকারী কার্যে ব্যবহার করা সম্ভব কিনা, সেই বিষয় অমুসন্ধান করার জন্মই উক্ত 'ভাষা কমিশন' নিয়োগ করা হইরাছিল। ২০ জন সদস্ত লইয়া এই কমিশন গঠিত হইয়াছিল; অধুনা লোকাস্তরিত বি. জি. থের উহার সভাপতি নির্বাচিত হইরাছিলেন। কমিশন সারাভারত পরিভ্রমণ করিয়া বছলোকের সাক্ষ্য গ্রহণ করেন এবং ২৭০ পৃষ্ঠাব্যাপী এক রহৎ রিপোর্ট প্রণয়ন করেন। রিপোর্ট প্রাপ্তির পর প্রায় একবৎসরকাল ভারত সরকার নীরব থাকেন। অবশেষে ১২ই আগষ্ট, ১৯৫৭, লোকসভায় উক্ত রিপোর্ট উপস্থাপন করা হয়। ২০ জনের মধ্যে ১৮ জন সদস্যই এই অভিমত ব্যক্ত করিয়াছেন যে, সংবিধানের নির্দেশমত ১৯৬৫ সালের মধ্যেই হিন্দীকে রাষ্ট্রভাষারূপে প্রবর্তন করা সম্ভব। এই উদ্দেশ্যে তাঁহারা বিবিধ স্থপারিশ করিয়াছেন। যে ছইজন সদস্য একমত হইতে পারেন নাই তাঁহারা হইতেছেন, ডা: স্থনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় ও ডা: পি. ফুব্বারাও। তাঁহারা স্বতন্ত্র রিপোর্ট দান করিয়াছেন। বিভিন্ন রাজ্যগুলি স্বেচ্ছার হিন্দীগ্রহণ না করা পর্যন্ত তাঁহারা সরকারী কার্যে হিন্দীর ব্যবহার বন্ধ রাখিবার স্থপারিশ করিয়াছেন। তাঁহাদের মতে তাড়াহুড়া कतिया हिन्ती চালাইতে গেলে দেশে নানা विभुध्धना দেখা দিবে। ইতিমধ্যেই 'हिन्दी সামাজ্যবাদ'-এর লক্ষণ দেখা যাইতেছে বলিয়া তাঁহারা উদ্বেগ প্রকাশ করিয়াছেন। তাঁহারা বলিয়াছেন যে, সংখ্যাগরিষ্ঠ সদস্যদের স্থপারিশ কার্ষে

পরিণত করিলে দেশে তুই শ্রেণীর নাগরিব হাই হইবে—হিন্দী যাহাদের মাতৃভাষা তাহার। অধিক স্থবিধার অধিকারী ্বে। বিরোধী সদস্যন্ধয়ের অভিমতে সভাপতি মহাশয় অতিশয় ক্ষ্ম হইষা এক স্বতন্ত্র লিপিতে উহার তীব্র নিন্দা করিয়াছিলেন।

বিপোট প্রকাশিত হইলে পশ্চিমবদ্দ ও দক্ষিণ ভারত হইতে উহাব বিহ্নদ্দে তীব্র প্রতিবাদ দ্বনিত হব। মাল্লাছ ও মহীশূরের বিধানদভা কমিশনের বিপোট সবাসবি প্রভাগোন করিবাছে। দক্ষিণ ভারতে হিন্দাবিবোরী আন্দোলনের প্রোভাগে আভেন স্থনামধন্ত শ্রীচক্রবর্তা বাজাগোপালাচারী বাহাকে কংগ্রেবের অক্তর্য স্তম্ব বিল্লাচ্যক করিবাছেন করা হইত, তিনিই আছে ভাষার প্রপ্নে করিছেনের বিল্লাচ্বরণ করিতেভান, ইহা প্রই অর্থপূর্ণ। এবার আসানে কংগ্রেবের বিল্লাচ্বরণ করিবেভিল। বিদ্রু এবিবেশনেও ভাষার প্রশ্নটিই স্বাধিক প্রানাত্ত বিস্তাব করিবাছিল। বিদ্রু নির্বাচন হিনিট্রে বিস্তাব বালাভ্রবাদের পর উভ্সপক্ষের মতামতের মনো ব্যাসন্থ সামঞ্জ্য বিধান করিয়া বে আপ্রতি প্রসাক্তির বচনাভ্রমী ও শক্ষরিতাস হইতে মনে হব যে, উহা ছারা উপস্থিতক্ষেত্রে বিরোধ এডাইবার চেষ্টা করা হইবাছে মাত্র। উল্লেখ্যনে বালা ইট্যাছে যে, হিন্দীকেই বাইভাষা করিতে হইবা, তবে ১৯৬৫ সালের পরেও ইংবাছণকৈ স্বকারী ভাষা হিসাবে ব্যবস্থা করা যাইতে পারে।

ভাষা কমিশনেব বিপোট প্ৰীক্ষা কৰিয়া দেখাৰ ছন্ত ৩০ জন সংসদ-সদস্থ লটবা একটি কমিটি পঠিত হুইবাছে। পণ্ডিত পোবিন্দ বল্লভ পৃথ উহাব সভাপতি। ইতিমধ্যে কমিটিৰ জুইটি অধিবেশন হুইবা গিয়াছে। নিম্নে ভাষা কমিশনেষ বিপোটেৰ চুম্বক নেওয়া হুইবা।

ভাষা কমিশনের রিপোর্ট র কমিশনের প্রপাবিশনমূহ ইংরাজীভাষার প্রতি বিদ্বেশ-প্রস্ত নহে: ইংরাজী ভাষার সাহিত্যসম্পদ ও বৈজ্ঞানিক জ্ঞানভাগ্ডারকে উপেক্ষা করা হব নাই কিন্তু নানা কারণে সর্বভাবতীয় কর্ম্ব পরিচালনার জন্ম হিন্দাই একমাত্র বাহন হইতে পারে। এই ভাষায় ভারতের সর্বাধিক লোক কথা বলিতে ও বৃমিতে পারে বলিয়া হিন্দীকে রাষ্ট্রভাষা করা হইয়াছে। হিন্দী আংশিকভাবে ইংরাজীর স্থান গ্রহণ কবিবে মাত্র, পুরাপুরি নহে। সংবিধান অন্ধ্যারে ১৫ বংসর পরেও ইংরাজীকে চালু বাখা সম্ভব হইবে। হিন্দীকে সরকারী ভাষা হিসাবে ব্যবহারের প্রাথমিক ব্যবস্থা হিসাবে কমিশন রেলপথ, ডাক-ভার, আবগারী, শুক্ক ও আয়কর প্রভৃতি কেন্দ্রীয়

সরকারের যে বিভাগগুলির কাজ সারা দেশব্যাপী বিস্তৃত, উহাদের আভাস্তরীণ পরিচালনকার্যে হিন্দী এবং বিভিন্ন অঞ্চলের অধিবাসীদের সহিত যোগাযোগের জন্ম সংশ্লিষ্ট অঞ্চলের ভাষা ব্যবহার করার স্থপারিশ করিয়াছেন। অন্তর্বতী সময়ের মধ্যে দরকারী চাকুরীতে নিয়োগের জন্ম প্রার্থীর হিন্দী জ্ঞানের মান কম করিয়া ধরিতে হইবে: কাহারো হিন্দী জ্ঞান কম থাকিলে নিয়োগের পরে তাহাকে শিখাইয়া লইতে হইবে। যখন পুরাপুরি হিন্দী প্রচলনের সময় আসিবে তথন স্থপ্রীম কোর্টের যাবতীর কাজকর্ম হিন্দীর মাধ্যমে সম্পন্ন হইবে। তবে স্থপ্রীম কোর্টের কোন রায় যদি অহিন্দী এলাকায় প্রেরিত হয়, তাহা হইলে সংশ্লিষ্ট এলাকার ভাষায় উহার অমুবাদও দঙ্গে পাঠাইতে হইবে। দেশের আইন কেবলমাত্র হিন্দী ভাষাতেই রচিত হইবে বলিয়া কমিশন দৃঢ়ভাবে জানাইয়াছেন। বিভিন্ন রাজ্যের বিধানমণ্ডলের এবং সংসদের কাজকর্ম হিন্দীতেই পরিচালিত হইবে। তবে জনসাধারণের স্থবিধার জন্ম রচিত আইনসকল আঞ্চলিক ভাষাতেও অমুবাদ করিয়া প্রকাশ করা যাইতে পারে। আপাততঃ প্রাথমিক পর্যায়ের শেষে হিন্দীভাষায় শিক্ষাদান আরম্ভ হইবে এবং স্কুল ফাইন্যাল পর্যন্ত উহা চালান যাইতে পারে। দেশের দর্বত্ত মাধ্যমিক শিক্ষার স্তরে হিন্দীকে বাধ্যতামূলক করিতে হইবে। বিশ্ববিভালয়গুলি হিন্দীভাষায় পরীক্ষা গ্রহণ করিবেন। সর্বভারতীয় চাকুরীর ক্ষেত্রে প্রতিযোগিতা পরীক্ষায় হিন্দীকে ইংরাজীব বিকল্প মাধ্যম হিসাবে প্রচলন করার স্থপারিশ করা হইয়াছে।

॥ হিন্দী বাঁচাও আন্দোলন ॥

পাঞ্চাবের 'হিন্দী বাঁচাও' আন্দোলন ভাষা বিরোধের একটি শোচনীয় দৃষ্টান্ত । বাহৃত: উহা ভাষা আন্দোলন হইলেও উহার ফলে হিন্দু ও শিখ এই তুইটি সম্প্রদায়ের সম্পর্ক তিক্ত হইয়া উঠিতেছিল, যাহা পাকিস্তানের সীমান্তসংলগ্ন এই রাজ্যটির পক্ষে অত্যন্ত অশুভ। প্রধানমন্ত্রী শ্রীনেহরু একাধিক ঘোষণায় এই আন্দোলনের নিন্দা করিয়াছেন।

রাজ্য পুনর্গ ঠনের ফলে ভূতপূর্ব পূর্বপাঞ্চাব ও পেপস্থ রাজ্য লইয়া বর্তমান পাঞ্জাব গঠিত হইয়ছে। হিন্দুপ্রধান পূর্বপাঞ্চাব হিন্দী এলাকা এবং শিখপ্রধান পেপস্থ পাঞ্চাবী অঞ্চল বলিয়া পরিচিত। পাঞ্জাব একটি দ্বিভাষী রাজ্য—হিন্দী ও পাঞ্জাবী তুইটিই রাজ্যের ভাষা। রাজ্য পুনর্বিত্যাসের সময় ভাষা সম্পর্কে বোঝাপড়ার ফলে একটি নির্দিষ্ট নীতি স্বীকার করিয়া লওয়া হয়। এই প্রসক্ষে 'সাচার ফরমুলা' উল্লেখযোগ্য।

এই আন্দোলনের পরিচালক 'হিন্দী রক্ষা সমিতি'র প্রধান অভিযোগ এই যে,

বর্তমানে রাজ্যে ভাষা সম্পর্কে চুইটি নীতি চলিতেছে। হিন্দী এলাকার বিত্যালয়সমূহে বালকবালিকাদের অভিভাবকের ইচ্ছামুসারে হিন্দী বা পাঞ্জাবী যে কোন একটি ভাষায় শিক্ষাদান করা হয়; কিন্তু পাঞ্জাবী এলাকার এই স্বাধীনতা নাই। উক্ত এলাকায় ছাত্রছাত্রীকে বাধ্যতামূলকভাবে গুরুমুথী অক্ষরে পাঞ্জাবী ভাষা শিক্ষা দেওয়া হয়। তাহা ছাড়া সরকারী নথিপত্র উভয় ভাষায় রাথা সম্পর্কে যে সকল শর্ত ঠিক হইয়াছিল, পাঞ্জাবী এলাকায় তাহা পালন করা হইতেছে না। সমিতি অভিযোগ করে যে, রাজ্যসরকার এই সকল বিষবে সম্পূর্ণ উদাসীন; পক্ষান্তরে সরকার পাঞ্জাবী ভাষার উন্নতির জন্ম অধিক অর্থ ব্যয় করিতেছেন। এই অবস্থার প্রতিকারকল্পে হিন্দী রক্ষা সমিতি পাঞ্জাব সরকারের নিকট ৭টি শর্তযুক্ত যে দাবী উত্থাপন করে, তাহার প্রধান বিষয় হইল এই যে, ভাষা**ই**সম্পর্কে রাজ্যের সর্বত্র একই নীতি অমুসরণ করিতে হুইবে। কিন্তু সরকাব এই দাবীর প্রতি উপযুক্ত সহামুভৃতি প্রদর্শন না করায ১০ই জুন, ১৯৫৭, হইতে স্মিতির সভাগণ সত্যাগ্রহ আরম্ভ করেন। ঐদিন তাঁহারা চণ্ডীগড়ে সবকারী মহাকরণের সম্মুথে শুইয়া পড়িয়া মন্ত্রিগণের পথরোধ করেন। এই আন্দোলন দীর্য সাতমাসকাল চলিয়াছিল। ১৫ শত মহিলাসহ প্রায ৩০ হাজার ব্যক্তি সত্যাগ্রহে যোগদান কবিয়াছিলেন বলিয়া প্রকাশ। পুলিশ ন হাজার ব্যক্তিকে গ্রেপ্তার করিয়া হাজতে প্রেরণ করিযাছিল। যাহাহোক, ২৭শে ডিসেম্বর, ১৯৫৭, সর্বদেশীয় ভাষা স্বাতস্ত্র্য সমিতির সভাপতি শ্রী জি. এস. গুপ্ত একটি বিবৃতি মারফং ঘোষণা করেন যে, তিনি সম্প্রতি কংগ্রেস সভাপতি ও কেন্দ্রীয় স্বরাষ্ট্রমন্ত্রীর সহিত সাক্ষাৎ করিয়া যে সকল আশ্বাসলাভ করিয়াছেন, তাহার উপর নির্ভর করিয়া এই আন্দোলন বন্ধ করা হইতেছে। পাঞ্চাব সরকার সকল বন্দীকে বিনা শর্তে মৃক্তি দিবেন এবং তাঁহার৷ ইতিমধ্যে সত্যাগ্রহীদের অধিকাংশ দাবী মানিয়া লইয়াছেন বলিয়া তিনি উল্লেখ করেন।

॥ থেবর হরিজন দাঙ্গা ॥

মাদ্রাক্তে থেবর (বর্ণহিন্দু) ও হরিজনদের মধ্যে যে ভয়াবহ দাঙ্গা ঘটিয়াছিল তাহা একমাত্র আদিম শুনানবের নগ্ধ বর্বরতার সহিত তুলনীয়। জাতিভেদ প্রথার জন্ম ভারতকে বহু লাঞ্ছনা ভোগ করিতে হইয়াছে; কিন্তু তাহার প্রায়শ্চিত্ত যে আজিও পূর্ণ হয় নাই, আলোচ্য ঘটনাই উহার প্রমাণ। এই হাঙ্গামায় নরহত্যা, অগ্নিসংযোগ, লুঠতরাজ প্রভৃতি জঘন্যতম পাপগুলি অবাধে অক্সষ্টিত হইয়াছিল। মাদ্রাজ্বের স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী শ্রী এস. ভক্তবংসলম ও অর্থমন্ত্রী শ্রী স্ব্রামনিরাম উপক্রত অঞ্চল পরিদর্শন করিয়া যে বিবৃতি দান করিয়াছেন, তাহাতেই ঘটনার ভন্নাবহ রূপটি

স্পষ্টভাবে ফুটিয়া উঠিয়াছে। তাঁহারা বলিয়াছেন যে, এই দান্দায় ৫০টি গ্রাম সম্পূর্ণ বিধ্বন্ত হইয়াছে এবং অক্তাক্ত বহু গ্রামের লোক ভয়ে অক্তত চলিয়া গিয়াছে। প্রায় এক লক্ষ লোকের পুনর্বাদন করিতে হইবে। দান্দায় বিপুল পরিমাণ আগ্নেয়ান্ত্র ব্যবহার করা হইয়াছে।

দাঙ্গা প্রথমতঃ আরম্ভ হয় মাজাজের রামনাদ জেলার মৃত্কুলান্ত র তালুকে; অতঃপর অন্থান্ত স্থানেও উহা ছড়াইয়া পড়ে। ১৪ই সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, মৃত্কুলান্ত্র তালুকের খুবল গ্রামে একদল পুলিশ কতিপয় অপরানীর সন্ধান করিতে গোলে একহাজার লোকের এক জনতা পুলিশদলকে আজমণ করে। পুলিশ আত্মরক্ষার গুলীবর্ষণ করিলে ৫ জন থেবর নিহত হয়। ইহা হইতেই গোলযোগের স্ত্রপাত।

মাজ্রাজের মৃথ্যমন্ত্রী শ্রীকামবাজ নাদার দাদার দাদা সম্পর্কে যে বিবৃত্তি দান করেন তাহাতে তিনি বলেন যে, মৃত্কুলাজুর তালুকে সর্বপ্রথম দাদা ঘটে ১৯৬৮ সালে। তদরধি মাঝে মাঝে হাদামা ঘটিবা আসিতেছে, তবে কোন নির্বাচনের সমরই দাদা হাদামার তীব্রতা বৃদ্ধি পায়। গত জুলাইমাসে একটি উপনির্বাচন উপলক্ষে স্বাভাবিক নিয়মে গোলযোগ স্বরু হয় এবং বর্তমান দাদা তাহারই পরিণতি কিন্তু লোকসভার সদস্ত ও পেবর সম্প্রদায়ের অন্তত্ম নেতা শ্রী ইউ. মণ্রালিংগ অভিযোগ করিয়াছেন যে, গত নির্বাচনে থেবরগণ কংগ্রেসের পক্ষে ভোট না দেওয়ায় হরিজনদিগকে থেবরগণের বিরুদ্ধে দাদার প্রবোচিত করা হইয়াছে। মাজ্রাজের ভূতপুর মন্ত্রী শ্রী এস. আব. সেতুপতিও এই অভিযোগ সমর্থন করিয়াছেন।

জাবিড় মুনেত্রা কাঝাগাম দলঃ এই দাধার দহিত প্রত্যক্ষ সংযোগ না থাকিলেও এই প্রসঙ্গে দক্ষিণ ভারতের আব একটি সাম্প্রদায়িক দলেব কার্যকলাপ মনে পড়িয়া যায়। উক্ত দলটির নাম 'জাবিড় মুনেত্রা কাঝাগাম'। এই দলের অন্তরগণ যেভাবে কিছুকাল যাবং বর্ণ-হিন্দুদেব বিকদ্ধে তাঁব্র বিদ্বেষ্ণ প্রচার করিতেছে, তাহা প্রায় জেহাদের মত। তাহাদের বিক্ষোভ প্রকাশের পদ্মাগুলিও স্কুল এবং কুরুচিপূর্ণ। কিছুকাল পূর্বে তাহারা নানা প্রকাশ্য স্থানে হিন্দুদের উপাশ্য দেবতা গণেশ-এর মূর্তি ভার করিয়া বর্ণ-হিন্দুদের বিরুদ্ধে নিজেদের বিক্ষোভ প্রদর্শন করিয়াছিল। আলোচ্য বর্ষে ওরা নবেম্বর (১৯৫৭) তাহারা তাঞ্জোরে এক সম্মেলনে মিলিত হইয়া ভারতীয় সংবিধানের যে ধারাগুলিতে ধর্মাচরণের স্বাধীনতার প্রতিশ্রুতি দেওয়া হইয়াছে, তাহা তুলিয়া দিবার দাবীতে ভারত সরকারকে ১৫ দিনের সময় দান করে। স্ব্রুথার তাহারা সংবিধানের

মৃত্রিত পুশুক দাহ, গান্ধীন্দীর চিত্র ছিন্ন এবং ব্রাহ্মণগণের ঘরবাড়ী ভন্মীভূত ও তাহাদিগকে হত্যা করার এক জ্বন্স কার্যসূচী গ্রহণ করে। বস্তুতঃ গত ১৬শে নবেম্বর তাহার। মাদ্রাজের নানাম্বানে সংবিধান দাহ করিয়াছিল এবং ত্রিচিনাপল্লী জেলার ব্রাহ্মণগণকে ভীতি প্রদর্শন করিয়াছিল ও তাহাদের শিখা কাটিয়া লইয়াছিল। শ্রীনেহক তীব্র ভাষার এই আন্দোলনের প্রতিবাদ করেন এবং আন্দোলনকারীদিগকে ধিক্কার দেন। মাদ্রাজ সরকার অবশেষে আন্দোলন দমন করিতে অগ্রসর হইয়াছেন। কাঝাগাম-নেতা ই. ভি. বাম্ম্বামী নাইকারসহ উক্ত দলের বহু ক্মীকে পুলিশ গ্রেপ্রার করিয়াছে।

॥ স্বতন্ত্র নাগা অঞ্চল প্রতিষ্ঠা ॥

গত কয়েকবৎসর যাবৎ ভারতের উত্তর-পূর্ব সীমান্তে নাগাদের যে সম্ত্রাসমূলক আন্দোলন চলিতেছে সেই সম্পর্কে বর্বপঞ্জীর পূর্ববর্তা সংস্করণসমূহে বিস্তারিত আলোচনা করা হইরাছে; এখানে তাহার পুনরাবৃত্তি অনাবশুক। একটি স্বাধীন নাগারাজ্যের প্রতিষ্ঠাই এই আন্দোলনের লক্ষ্য। বলাবাহুল্য ভারত সরকার নাগাদের এই অবাস্তব দাবী গ্রহণে সম্পূর্ণ অক্ষম। তবে তাহাদের ব্যক্তিত্বের পূর্ণ বিকাশের জন্ম এবং ন্যায়সঙ্গত আশাআকাজ্যা চরিতার্থ করার পক্ষে প্রয়োজনীয় সকল প্রকার স্থযোগ স্থবিধা দান করিতে রাজী আছেন বলিয়া ভারত সরকার পুনঃ পুনঃ ঘোষণা করিয়াছেন। এই আদর্শের অন্থপ্রেরণাতেই ভারতসরকার আলোচ্যবর্ষে একটি স্বতন্ত্র নাগা অঞ্চল প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন। নাগাদের দিক হইতেই এইরূপ একটি অঞ্চল প্রতিষ্ঠা করার প্রস্তাব আদিয়াছিল।

গত ২৬শে আগষ্ট (১৯৫৭) কোহিমাতে ৫ দিনব্যাপী এক নাগা সম্মেলনে নাগারা স্বাধীনতার দাবী প্রত্যাহার করিয়া লয় এবং তাহার পরিবর্তে কেন্দ্রীয় দরকারের শাসনাধীনে একটি স্বতন্ত্র নাগা অঞ্চল প্রতিষ্ঠার প্রস্তাব গ্রহণ করে। এই প্রস্তাবের ভিত্তিতে নাগাদের এক প্রতিনিধিদল শ্রীনেহরুর সহিত সাক্ষাৎ করে (২৫শে সেপ্টেম্বর)। তাহাদের সহিত আলোচনাস্তে শ্রীনেহরু ঘোষণা করেন যে, ভারত সরকার নাগাদের প্রস্তাব গ্রহণ করিয়াছেন। তদহুসারে ২০শে নবেম্বর, ১৯৫৭, স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী লোকসভায় স্বতন্ত্র নাগা অঞ্চল প্রতিষ্ঠার জন্ত একটি বিল উত্থাপন করেন। বিলের ধারান্ত্রসারে:—(১) এই অঞ্চলের নাম নাগাপাহাড়-তুয়েনসাং অঞ্চল হইবে, (২) রাষ্ট্রপতির প্রতিনিধিন্ধপে আসামের রাজ্যপাল এই অঞ্চল শাসন করিবেন, (৩) এই অঞ্চলের সমুদ্র প্রশাসনিক ব্যরভার কেন্দ্রীয় সরকার বহন করিবেন এবং (৪) এই অঞ্চলের প্রতিনিধিম্বের জন্ত্র লোকসভায় একজন মনোনীত সদম্বের জন্ত্র একটি অতিরিক্ত আসন স্বষ্টি করা

হইবে। ২৫শে নবেম্বর উক্ত বিল সর্বসম্মতিক্রমে গৃহীত হয় এবং ১৯৫৭ সালের ১লা ডিসেম্বর যথারীতি নবগঠিত নাগা অঞ্চলের উদ্বোধন-ক্রিয়া সম্পন্ন করা হয়। কর্নেল পি. এন. লৃথরা এই অঞ্চলের কমিশনার নিযুক্ত হইরাছেন। এই অঞ্চলটি ৩টি জেলায় বিভক্ত এবং উহার সদর কোহিমায় অবস্থিত। নাগাপাহাড় এলাকার লোকসংখ্যা তুইলক্ষ এবং তুয়েনসাং অঞ্চলে দেড়লক্ষ লোকের বাস।

কাশ্মীর প্রসঙ্গ

কাশ্মীর বিরোধ ভারতের পক্ষে এক ত্বারোগ্য ব্যাধিরমত হইয়া দাঁড়াইয়াছে।
দশ বৎসর পূর্বে পাকিস্তানের বিরুদ্ধে কাশ্মীর আক্রমণের অভিযোগ লইয়া
ভারত স্বন্তিপরিষদের দারস্থ হইয়াছিল। এই দীর্ঘ সময়ের মধ্যে সমস্রাটির
সমাধান তো হয়ই নাই, এমন কি আময়া সমাধানের কিছুমাত্র নিকটবতী
হইয়াছি বলিয়াও মনে হয় না। কাশ্মীর প্রসঙ্গ আজ আন্তর্জাতিক রাজনীতির
আবর্তে পড়িয়া হাবুড়ুবু থাইতেছে। যে পাকিস্তানের স্থান আসামীর কাঠগড়ায়,
সে আজ ইঙ্গ-মাকিণ শক্তিজোটের নিরাপদ পক্ষপুটে আশ্রয় লইয়া উন্ট।
ভারতকে আক্রমণকারী বলিয়া গালি দিতেছে এবং ভারতের বিরুদ্ধে সামরিক
ও অর্থ নৈতিক শান্তি দাবী করিতেছে। ভাগ্যের কি নিষ্ঠর পরিহাস!

যাহাহোক, ১৯৫৭ সালের ২১শে ফেব্রুয়ারী স্বস্তিপরিষদে যে প্রস্তাব গৃহীত হয়, তাহাতে বিরোধ মীমাংসার চেষ্টা করার জন্ম স্ক্ইডেনের প্রতিনিধি শ্রীগানার ক্রার্রিংকে ভারতে পাঠাইবার স্থপারিশ করা হইয়াছিল—এই সংবাদ আমরা ১৩৬৪ সালের বর্ষপঞ্জীতেই যথাযথ পরিবেশন করিয়াছি। উক্ত প্রস্তাব অমুসারে শ্রীজারিং মার্চ মানে (১৯৫৭) ভারতে আগমন করেন এবং মাসাধিককাল পর্যাক্রমে কয়েকবার দিল্লী ও করাচী যাতায়াত করিয়া উভয় সরকারের সহিত আলাপ আলোচনা করেন। অতঃপর তিনি ফিরিয়া গিয়া ৩•শে এপ্রিল, ১৯৫৭, তারিথে জাতিসক্রেম তাহার রিপোর্ট পেশ করেন। তিনি বিরোধ মীমাংসার স্থনির্দিষ্ট কোন পরিকল্পনা প্রণয়নে আপন অক্ষমতা জ্ঞাপন করেন। তিনি রিপোর্টে বলিয়াছেন যে, ভারতের মতে পাকিস্তান ১৯৪৮ সালের ১৩ই আগপ্রের প্রস্তাবের প্রথম ভাগ এখনও পালন করে নাই। স্থতরাং উক্ত প্রস্তাবের ছিতীয় ও তৃতীয় ভাগ এবং ১৯৪৯ সালের ৫ই জামুয়ারীর প্রস্তাব কার্যে পরিণত করার সময় এখনও হয় নাই। এই প্রশ্নটির উপর শ্রীজারিং সালিসীর প্রস্তাব করিয়াছিলেন। প্রাথমিক দ্বিধার পরে পাকিস্তান ঐ প্রস্তাব গ্রহণ করিয়াছিল,

কিন্ধ ভারত তাহা করে নাই। কারণ যে প্রশ্নটির জন্য সালিসীর প্রস্তাব করা হইয়াছে, তাহা ভারতের সার্বভৌমন্বের সহিত জড়িত। রাষ্ট্রের সার্বভৌমন্বের ব্যাপারে সালিসী চলিতে পারে না—ইহাই ভারতের অভিমত।

দীর্ঘ বিরতির পরে পুনরায় ২৪শে সেপ্টেম্বর (১৯৫৭) স্বস্তিপরিষদে কাশ্মীর-আলোচনা আরম্ভ হয়। পাক প্রতিনিধি শ্রীফিরোজ থা তুন গ্রাহার স্বভাবসিদ্ধ ভাষায় ভারতকে আক্রমণ কবিষা বক্তৃতা করেন। তিনি ভারতেব বিরুদ্ধে অর্থনৈতিক শান্তি প্রয়োগ করার দাবী জানান।

ভারতীয় প্রতিনিধি শ্রীমেনন ১ই মক্টোবর শ্রীম্বনের বক্ততার উত্তর দেন। তিনি বলেন যে, 'পাকিস্তান ভারতের একটি বিশেষ সঞ্চল আক্রমণ করিয়াচে,' এই স্কুম্পষ্ট অভিযোগ লইষা ভারত স্বস্থিপরিষদে আসিয়াছিল। উক্ত অভিযোগ এখনও বর্তমান। স্থাতিসঙ্গ অবিলম্বে আক্রমণকারীকে অধিক্লত অঞ্চল ছাড়িয়া চলিয়া যাইবার নির্দেশ দিবে, ভারত ইহাই আশা কবে। কাশ্মীরের উপব কাহার অধিকার ন্যায়দঙ্গত, এই বিচারেব জন্ম ভারত জাতিসজ্যে আদে নাই। উভয় পক্ষ হইতে এইভাবে অভিযোগ ও প্রতাভিযোগ চলিতে থাকে। ইতিমধ্যে শ্রীজ্বারিং একবার প্রস্তাব করেন যে, কাশ্মীবের মহারাজ্বাব ভারতে যোগদানের বিষয়টি আইনসিদ্ধ কিনা, তাহ। বিচাবেব জন্ম আন্তর্জাতিক আদালতে উত্থাপন করা হোক। কিন্তু পাকিস্তান সরাসরি এই প্রস্তাব প্রত্যাখ্যান করে। যাহাহোক, অবশেষে ১৬ই নবেম্বর ব্রিটেন, মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র, অষ্ট্রেলিয়া, কলম্বো ও ফিলিপাইন এই ৫টি রাষ্ট্র একটি প্রস্তাব উত্থাপন কবেন : উহাতে পুনরায ডাঃ ফ্রাঙ্ক গ্রাহামকে ভারতীয উপমহাদেশে পাঠাইবার জন্ম স্থপারিশ করা হয়। কাশ্মীর হইতে উভয় পক্ষের দৈক্যাপদারণের বিষয়টিই হইবে ডাঃ গ্রাহামেব প্রধান কাজ। ভারতের বক্তব্যের প্রতি কর্ণপাত না করায় শ্রীমেনন অত্যন্ত ক্ষর হন। ১৮ই নবেম্বর স্বস্থিপবিষদের অধিবেশন আরম্ভ হইলে তাঁহার পক্ষে বৈর্ঘ রক্ষা করা কঠিন হইয়া পড়ে। তিনি আবেগরুদ্ধ কণ্ণে বলেন যে, স্থয়েজ প্রসঙ্গে ভারত যে অংশ গ্রহণ কবিয়াছিল, ব্রিটেন এখন তাহার প্রতিশোধ লইতে চেষ্টা করিতেছে। এই ব্রিটেন্ই এক সময়ে জালিয়াতির সাহায়ে ভারত অবিকার করিয়াছিল। বর্তমানে পাকিস্তানের সহিত যোগসাত্বশে সে এই প্রস্তাব আনিয়াছে। সোভিয়েট রাশিয়ার প্রতিনিধি ঘোষণা করেন যে, তিনি আলোচ্য প্রস্তাবটির উপর 'ভিটো' প্রয়োগ করিবেন। কারণ, কেবলমাত্র নিজেদের রাজনৈতিক অভিসন্ধি চরিতার্থ করার জন্মই পাশ্চান্তা শক্তিবর্গ কাশ্মীর বিরোধটিকে কাজে লাগাইতেছে। পঞ্চ-শক্তির প্রস্তাবটি গ্রহণের পক্ষে 'দোভিয়েট ভিটো' অলঙ্ঘ্য বাধা হইয়া দাঁড়ায়। এই অবস্থায় স্বইডেনের প্রতিনিধি উক্ত প্রস্তাবটিতে কতিপয় গুরুত্বপূর্ণ সংশোধনের

প্রকাব করেন এবং ইন্ধ-মার্কিণপক্ষ তাহা অন্থুমোদন করেন। ২রা জিসেম্বর, ১৯৫৭, সংশোধিত প্রস্তাবটি ১০—০ ভোটে গৃহীত হয়। প্রস্তাবটি সংশোধন করার ফলে রাশিয়া 'ভিটো' প্রয়োগ করে নাই, কিন্ধু সে ভোটদানে বিরত ছিল।

এই প্রস্তাবের বলে ডাঃ গ্রাহাম গত জাত্মরারী মাসে (১৯৫৮) ভারতে আসিরাছিলেন। তিনি কয়েকবার ভারত ও পাকিস্তান সরকারের সহিত আলোচনা করিয়া ফিরিয়া যান।

প্রাহাম রিপোর্ট ঃ ডাঃ ফ্রাঙ্ক গ্রাহাম তাঁহার দৌত্য সম্পর্কে জাতিসজ্যে যে রিপোর্ট দান করিরাছেন, ৩রা এপ্রিল (১৯৫৮) তাহা প্রকাশিত হইরাছে। তিনি বিরোধ মীমাংসার জন্ত পাঁচদফা স্থপারিশ করিরাছেন। তিনি প্রস্তাব করিয়াছেন যে, কাশ্মীরের পাক-অধিকৃত অঞ্চল হইতে পাক্সৈত্ত সরাইয়া লইবার পরেই তথায় জাতিসজ্য বাহিনী মোতারেন করা হইবে। জাতিসজ্যের প্রতিনিধির মধ্যস্থতায় ভারত ও পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রীষ্বয়ের মধ্যে বিরোধ মীমাংসার জন্ত একটি বৈঠক অফুষ্ঠানের কথাও তিনি তাঁহার রিপোর্টে বলিয়াছেন। ডাঃ গ্রাহাম জানাইয়াছেন যে, পাকিস্তান তাঁহার প্রস্তাবগুলি মানিয়া লইয়াছে কিন্তু ভারত তাহা প্রত্যাখ্যান করিয়াছে।

কাশ্মীরে নাশকতামূলক কার্যঃ ১৯৫৭ সালের জুন মাস হইতে কাশ্মীর রাজ্যের নানাস্থানে বোমা বিস্ফোরণের ফলে কতিপ্য লোক নিহত বহু লোক আহত হইয়াছে। এই নাশকতামূলক কার্যের সহিত পাক-সরকারের প্রত্যক্ষ সংযোগ আছে বলিয়া কাশ্মীর সরকার অকাট্য প্রমাণ সংগ্রহ করিয়াছেন। এই কার্যে শিক্ষাদানের জন্ম পাকিস্তানের অন্তর্গত শিয়ালকোটে একটি শিক্ষাকব্রে রহিয়াছে; একজন উচ্চ পুলিশ কর্মচারীর অধীনে উহা পরিচালিত হইয়া থাকে। পাকিস্তানের পদ্চাত সেনাপতি আকবর থা কাশ্মীরে বিশৃদ্ধলা স্পষ্টির উদ্দেশ্যে একটি পরিকল্পনা রচনা করিয়া প্রকাশ্যে বিলি করিয়াছিল, তাহাও এই প্রসঙ্গে উল্লেখযোগ্য।

সেখ আবত্নরার মুক্তিঃ কাশ্মীরের ভৃতপূর্ব ম্থ্যমন্ত্রী দেথ আবত্নরার মৃক্তি কাশ্মীরবিরোধ সম্পর্কে এক নৃতন কোতৃহল স্পষ্টি করিয়াছে। 'স্বাধীন কাশ্মীর' স্পষ্টির ষড়যন্ত্রে লিগু থাকার অভিযোগে ১৯৫০ সালের ৯ই আগষ্ট তাঁহাকে গ্রেপ্তার করা হইরাছিল। জাতিসন্তেমর প্রতিনিধি ডাঃ ফ্রান্ক গ্রাহাম ভারতে আসার প্রাক্কালে ৮ই জামুয়ারী, ১৯৫৮, তাঁহাকে মৃক্তি দেওয়া হয়। মৃক্তি দেওয়ার পরেই তিনি বহু ভারতবিরোধী উক্তি করিয়াছেন এবং কাশ্মীরে গণভোট গ্রহণের জন্ম প্রবল প্রচারকার্য চালাইতেছেন। 'জনস্বার্থের থাতিরে শেখ আবত্নরার উক্তি ও

কার্ষকলাপ নিয়ন্ত্রণ করা উচিত—এই সম্পর্কে প্রায় সকলেই একমত। তাঁহার অন্তরগণের হিংসাত্মক কার্ষের ফলে ইতিমধ্যেই একব্যক্তি নিহত হইয়াছে।

॥ জীবনবীমা করপোরেশন প্রসঙ্গ ॥

জীবনবীমা করপোরেশন 'মূল্রা-শিল্প সংস্থায়' অর্থ লগ্না করার জন্ত তীব্র সমালোচনার সম্মুখীন হয়। এই প্রসঙ্গে দেশব্যাপী এমন চাঞ্চল্য ও আলোড়নের স্পষ্টি হইয়াছিল যে, কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভাতেও তাহার স্পন্দন অহভূত হয়। এই ঘটনার ফলেই অর্থমন্ত্রী শ্রী টি. টি. রুষ্ণমাচারী পদত্যাগ করিতে বাধ্য হন।

জীবনবীমা করপোরেশন কলিকাতার বিখ্যাত শিল্পতি শ্রীহরিদাস মুদ্রার পরিচালনাধীন কতিপয় শিল্পসংস্থার শেরার ক্রয় করে এবং উক্ত শেয়ারসমূহের মূল্য বাবদ ১,২৬,৪৪,০০০ টাকা প্রদান করে। শ্রীমন্ত্রার ব্যবদায পদ্ধতি সম্পর্কে কিছুকাল যাবত বাজারে নানারপ বিরুদ্ধ মন্তব্য শোনা যাইতেছিল এবং ইহা যে কেন্দ্রীয মন্ত্রিসভার অগোচর ছিল না, পরবতী দাক্ষ্য-প্রমাণ হইতে তাহা প্রকাশ পাইয়াছে। তথাপি অকস্মাৎ এই ব্যক্তির প্রতিষ্ঠানসমূহে এত বিপুল অর্থ লগ্নী করায বিশ্বয়ের সৃষ্টি হয়। বিশেষতঃ শেষারগুলির জন্ম যেরূপ উচ্চ মূল্য দেওয়া হয এবং যেরূপ তাড়াহুড়া করিয়া লেনদেন সম্পন্ন করা হয়, অনেকের কাছেই তাহ। चार्जिक विनया गत्न इय नारे। यारार्टाक, मःमनमन्त्र शिक्तिवाक गासी দর্বপ্রথম বিষয়টি লোকসভায উত্থাপন করিয়া উহার প্রতি দর্বদাধারণের দষ্টি আকর্ষণ করেন। অভঃপর ১৬ই ডিসেম্বর, ১৯৫৭, লোকসভায় এই সম্পর্কে তুমুল বিতর্ক হয়; সকল সদস্তই একবাক্যে নিরপেক্ষ তদন্তের দাবী জানান। শ্রীগান্ধী তীব্র ভাষায় করপোরেশনের কর্তৃপক্ষকে আক্রমণ করেন। তিনি অভিযোগ করেন যে, জনসাধারণের অর্থ ব্যক্তিবিশেষের স্বার্থে অক্যায়ভাবে নিয়োগ করার জন্ম তাঁহারা মূন্দার সহিত যোগসাজশে ষড়যন্ত্র করিয়াছেন। যাহাহোক, বিতর্কের উত্তর দান কালে অর্থমন্ত্রী এীক্রফ্মাচারী ঘোষণা করেন যে. শীঘ্রই এই সম্পর্কে তদন্ত করা হইবে।

চাগলা কমিশন: অর্থমন্ত্রীর প্রতিশ্রুতি অমুসারে অবিলম্বে একটি 'তদন্ত কমিশন' গঠন করা হয়; বোম্বাই হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি শ্রী এম. সি. চাগলা উহার একক সদস্য নিযুক্ত হন। তাঁহার নামামুসারে উক্ত কমিশন 'চাগলা কমিশন' নামে পরিচিত।

কমিশন ২০শে জ্বান্ধরারী (১৯৫৮) হইতে বোম্বাইতে কার্য আরম্ভ করেন। হয়ং অর্থমন্ত্রী শ্রী টি. টি. কুষ্ণমাচারী, অর্থদপ্তরের প্রধান সেক্রেটারী শ্রী এইচ. এম. প্যাটেল, জীবনবীমা করপোরেশনের চেয়ারম্যান শ্রীকামান্ত ও ম্যানেজিং ডিরেক্টার শ্রীবৈত্যনাথন, রিজার্ভ ব্যাঙ্কের গবর্ণর শ্রী এইচ. ভি. আর. আয়েক্সার, ষ্টেট ব্যাঙ্কের চেয়ারম্যান শ্রী পি. সি. ভট্টাচার্য, শ্রীহরিদাস মূল্রা, কলিকাতা ও বোম্বাই ইক এক্সচেঞ্ব-এর সভাপতিষয় এবং আরও কতিপয় ব্যক্তি এই কমিশনের নিকট সাক্ষ্য দান করেন। এই স্বল্পরিসর স্থানে তাঁহাদের সাক্ষ্যের পূর্ণ বিবরণ দান করা সম্ভব নহে। তবে, তাঁহাদের সাক্ষ্য হইতে এই তথ্যগুলি উদ্বাটিত হয়—অর্থদপ্তরের অন্থমতিক্রমে এবং অর্থমন্ত্রীর জ্ঞাতসারে জীবনবীমা করপোরেশন এই অর্থ লগ্নী করিয়াছিল; করপোরেশনের চেয়ারম্যান বা ম্যানেজিং ডিরেক্টার অর্থলগ্রীর নীতিগুলি যথাযথ পালন করেন নাই; অর্থদপ্তরের প্রধান সেক্রেটারা শ্রীএইচ. এম. প্যাটেল এই লেনদেনের ব্যাপারে বিশেষ গুরুত্বপূর্ণ অংশ গ্রহণ করিয়াছিলেন। অর্থমন্ত্রী তাঁহার সাক্ষ্যে বলিয়াছিলেন যে, কলিকাতার শেয়ার বাজারে মন্দা চলিতেছিল, উহাকে তেজী করার উদ্দেশ্যেই মূল্রাগোণ্টার শেয়ারগুলি ক্রয় করা হইয়াছিল।

ধই ফেব্রুয়ারী কমিশনের বৈঠক সমাপ্ত হয় এবং যথাকালে শ্রীচাগলা তাঁহাব রিপোর্ট সরকারের নিকট প্রেরণ করেন। শ্রীনেহরু ১৩ই ফেব্রুয়ারী লোকসভাগ উক্ত রিপোর্ট পেশ করেন। শ্রীচাগলা মূলতঃ অর্থমন্ত্রীকেই এই লগ্গীর জন্ত দায়ী করিয়াছেন। রিপোর্টে বলা হইয়াছে যে, অর্থদপ্তরের প্রধান সেক্রেটারীর কার্যে অর্থমন্ত্রী বাধা দেন নাই, বরং ২৪শে জুন শ্রীপ্যাটেল যাহা করেন তিনি তাহা মানিয়া লন। স্থতরাং নিয়মতান্ত্রিক কারণে অর্থমন্ত্রীকেই দায়ী হইতে হইবে। শ্রীচাগলা আরও বলেন যে, যেরপ ক্রতভার সহিত লেনদেন সম্পন্ন করা হইয়াছে তাহাতে গভীর সন্দেহ উদ্রেক করে।

অর্থমন্ত্রীর পদত্যাগঃ অর্থমন্ত্রী শ্রীকৃষ্ণমাচারী ৫ই ফেব্রুরারী প্রধানমন্ত্রীকে এক পত্র লিখিয়া তাঁহার পদত্যাগ গ্রহণের অন্তরোধ জানান। ১২ই ফেব্রুরারী যথারীতি উক্ত পদত্যাগ গৃহীত হয়।

॥ বিবিধ ঘটন। ॥

পশ্চিমবঙ্গে বৈদ্যুতিক রেলগাড়ীঃ গত করেক বংসর যাবত পূর্ব রেলপথের হাওড়া দেক্সনের যে অংশে বৈদ্যুতিকরণের কার্য চলিতেছিল, সম্প্রতি তাহা সমাপ্ত হইয়াছে এবং ১লা ডিসেম্বর (১৯৫৭) হইতে হাওড়া ও শেওড়াফুলির মধ্যে সর্বপ্রথম যাত্রীসহ বৈদ্যুতিক ট্রেন চলিতে স্থক্ক করিয়াছে। উক্ত অমুষ্ঠান দেখার জন্ম ঐ দিবস হাওড়া ষ্টেশনে এক বিপুল জ্বন-সমাবেশ হইয়াছিল। জনতার ঘন ঘন হর্ষ ও আনন্দ ধ্বনির মধ্যে বৈদ্যুতিক ইঞ্জিন-চালিত গাড়ীখানি বেলা ১১—৩৮ মিনিটের সময় হাওড়া হইতে শেওড়াফুলি অভিমুখে যাত্রা করে। এই পথের দূরত্ব ১৪ মাইল। অভংপর ১৪ই ডিসেম্বর প্রধানমন্ত্রী প্রীনেহক আফুষ্ঠানিক ভাবে বৈত্যুতিক ট্রেনের উদ্বোধন করেন। তিনি পশ্চিমবঙ্গের রাজ্যপাল, মুখ্যমন্ত্রী ও কেন্দ্রায় রেলওরে মন্ত্রীর সমভিব্যাহারে একথানি বৈত্যুতিক ট্রেনে চড়িয়া হাওড়া-শেওড়াফুলি পথে ভ্রমণ করেন। ঐ উদ্বোধন অফুষ্ঠানে যে তুর্ঘটনা ঘটে তাহা বিশেষ বেদনাদায়ক। বৈত্যুতিক ট্রেন হইতে পতনের ফলে তিন জনের মৃত্যু হয় এবং বহু লোক আহত হয়।

উত্তর-পূর্ব সীমান্ত রেলপথের উদ্বোধন ? ১৯৫৮ দালের ১৫ই জাত্মরারী ভারতের এই নবগঠিত অষ্টম রেলপথটির উদ্বোধন করা হইয়াছে। সমস্ত আদাম, উত্তরবন্ধ ও বিহারের অংশবিশেষ লইয়া ইহা গঠিত হইয়াছে; আদামের পাঞ্তে ইহার দদর দপুব স্থাপিত হইয়াছে। এই রেলপথের দৈর্ঘা ১৭৬৮ মাইল:

ভারতের তৃতীয় তৈল শোধনাগার ঃ আদামেব তৈলগনিসমূহ হইতে যে তৈল উত্তোলন করা হইবে, তাহা শোধনের জন্ম ভারতে একটি নৃতন তৈল-শোধনাগাব স্থাপিত হইবে , ভারতসরকার বহুপূর্বেই এই সিদ্ধান্ত গ্রহণ করিয়াছেন। কিন্তু শোধনাগারটি কোখায় স্থাপিত হইবে তাহা লইয়া বিতর্কেব সৃষ্টি হয়। ভারতসবকাব উহা বিহাবের বাক্ষইনিতে স্থাপনের সিদ্ধান্ত ঘোষণা করেন। আদামের অধিবাদিগণ ইহাতে অত্যন্ত বিক্ষুদ্ধ হয়। প্রস্তাবিত তৈল-শোধনাগারটি আদামে স্থাপন করার দাবীতে তাহারা বৃহৎ আন্দোলন আরম্ভ করে। এই সম্পর্কে তাহারা সমস্ত আদামে একদিনের জন্ম সর্বাত্মক হরতাল পালন করিয়াছিল। যাহাহোক, ভারতসরকার অবশেষে তাহাদের পূর্ব সিদ্ধান্ত পরিবর্তন করিয়া আদামে ও বাক্ষণীতে তুইটি স্বতন্ত্র তৈল-শোধনাগার স্থাপনের কথা ঘোষণা করিয়াছেন। আদামের শোধনাগারটি আগে স্থাপিত হইবে। এই সম্পর্কে ১৪ই জান্ম্যারী, ১৯৫৮, ৫০ কোটি টাকা মূলধন লইয়া ভারতীয় মূদ্রায় একটি কোম্পানী গঠনের জন্ম ভারত সরকার ও বার্মা অয়েল কোম্পানীর মধ্যে চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে।

॥ বিবিধ ছুৰ্ঘটন। ॥

বেল তুর্ঘটনা 3 আলোচ্য বর্ষে ভারতে অনেকগুলি রেল তুর্ঘটনা ঘটিরাছে। ইহার ফলে বহু অমূল্যজীবন নষ্ট এবং লক্ষ লক্ষ টাকার জাতীয় সম্পত্তি ধ্বংসপ্রাপ্ত হইরাছে। আলোচ্য তুর্ঘটনাগুলির মধ্যে কেন্দ্রীয় রেলপথের বোম্বাই কলিকাতা মেল তুর্ঘটনা (২৩শে নবেম্বর, ১৯৫৭) এবং উত্তর রেলপথের আম্বালা ষ্টেশনের নিকট ট্রেন তুর্ঘটনা (১লা জাত্ময়ারী, ১৯৫৮), এই তুইটিই বিশেষ উল্লেখযোগ্য। পশ্চিমবঙ্গের সোনারপুর ষ্টেশনে ২৬শে ফেব্রুয়ারী, ১৯৫৮, যে তুর্ঘটনা ঘটে তাহাও খুব শোচনীয়।

রেলগুদামে বিস্ফোরণঃ আলোচ্য বর্ষে স্বল্প সময়ের মধ্যে বিভিন্ন বেলগুদামে প্রচণ্ড বিস্ফোরণের ফলে ৩।৪ টি ভন্নাবহ তুর্ঘটনা ঘটে। প্রথম বিস্ফোরণ ঘটে আসানসোল রেল ইন্নার্ডে, ৩১শে জুলাই, ১৯৫৭। উহার ফলে ১৪ জন লোক নিহত হয়। অতঃপর ২১শে আগষ্ট মাদ্রাজের কাটপদি জংসনে এক বিস্ফোরণের ফলে ৫ ব্যক্তি নিহত হয়। সর্বশেষ বিস্ফোরণ ঘটে ৩রা সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, কানপুর ষ্টেশনে; উহাতে ৩ জন নিহত হয়। ঘন ঘন এইরূপ অস্বাভাবিক তুর্ঘটনা ঘটিতে থাকায় লোকের মনে নানারূপ সন্দেহের উদয় হয়। এখানে উল্লেখযোগ্য যে, ঠিক ঐ সময়েই কাশ্মীরের নানাস্থানে পাকিস্তানী গুপ্তচরগণ বোমা নিক্ষেপ করিতেছিল। এই তুর্ঘটনা সম্পর্কে লোকসভায় আলোচনা হইয়াছিল।

দমদম বিমান ঘাটিতে পুর্যটন। ১লা সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, অপেক্ষমান একখানা মালবাহী ভারতীয় ডাকোটা বিমানের উপর অক্সাং ৪ ইঞ্জিনযুক্ত একখানি ব্রিটিশ হার্মিস বিমান সরাসরি আসিয়া অবতবণ করে। ভারতীয বিমানখানি চূর্ণ বিচূর্ণ হয় এবং উহার ৩ জন বৈমানিক সঙ্গে সঙ্গে নিহত হন।

সামরিক বস্তুর বিস্ফোরণ ঃ ১৪শে ফেব্রুয়ারী, ১৯৫৮, পাঠানকোট রেলইয়ার্ড হইতে গোলাবারুদপূর্ণ বাক্স থালাস করার সময় প্রচণ্ড বিস্ফোরণ ঘটায় এক শোকাবহ চুর্ঘটনা ঘটে। খ্রীকৃষ্ণ মেনন এই সম্পর্কে ২৭শে ফেব্রুয়ারী লোকসভায় যে বিবৃতি দেন তাহাতে জানান যে, ঐ চুর্ঘটনায় ৩৪ জন লোক নিহত হইয়াছে।

চিনাকুড়ি খনি তুর্ঘটনাঃ ২০শে ফেব্রুরারী, ১৯৫৮, আসানসোলের নিকটবর্তী করলাখনিতে এক মর্মান্তিক তুর্ঘটনা ঘটিয়াছে। তুই হাজার ফুট নীচে বিক্ফোরণের ফলে খনিগর্ভে প্রচণ্ড আগুন জ্বলিয়া ওঠে এবং খাদের মধ্যে কর্মরত ২০৬ জন শ্রমিক সকলেই নিহত হয়।

৷৷ উল্লেখযোগ্য আন্তর্জাতিক সম্মেলন ৷৷

১৩৬৩ সালে ভারতবর্ষে অনেকগুলি গুরুত্বপূর্ণ আন্তর্জাতিক সম্মেলন অমুষ্টিত হইরাছে। উহাদের মধ্যে কমনগুরেলথ পার্লামেন্টারী কনফারেন্স, আন্তর্জাতিক রেজক্রশ সম্মেলন এবং এশিরা ও দ্রপ্রাচ্য অঞ্চলের ভূতাত্ত্বিক সম্মেলন এই কয়টি বিশেষ উল্লেখযোগ্য।

কমনওয়েলথ পাল নিমণ্টারী কনফারেন্স ঃ নরাদিল্লীতে ২রা নবেম্বর, ১৯৫৭, রাষ্ট্রপতি ডাঃ রাজেন্দ্রপ্রসাদ নরদিনব্যাপী এই সম্মেলনের উদ্বোধন করেন। ভারত, পাকিস্তান ও সিংহল মিলিতভাবে এই সম্মেলন আহ্বান করিয়াছিল। শ্রীনেহরু ও সিংহলী প্রধানমন্ত্রী শ্রীবন্দরনারেক যুগাভাবে অতিথিগণকে সম্বর্ধনা জ্ঞাপন করিয়াছিলেন। পাক-প্রধানমন্ত্রী উপস্থিত না থাকার আইনমন্ত্রী প্রীরজাদা আবহুস সন্তার পাকিস্তানের প্রতিনিধিত্ব করিয়াছিলেন। কমন ওয়েলথভুক্ত রাষ্ট্রগুলি সকলেই সম্মেলনে যোগদান করিয়াছিল। এমন কি ভারত ও দক্ষিণ-আফ্রিকার পারম্পারিক সম্পর্ক সহজ্ব ও সরল না হওয়া সরেও দক্ষিণ-আফ্রিকা এই সম্মেলনে প্রতিনিধি প্রেরণ করিয়াছিল। কমন ওয়েলথ-এব অস্তর্ভুক্ত দেশগুলির সাধারণ সমস্তাবলীর আলোচনা ও পারম্পবিক সম্পর্ক দৃত্য করাই সম্মেলনের লক্ষ্য ছিল।

ভূতা স্থিক সন্মেলন ঃ পশ্চিনবঙ্গের মৃগ্যমন্ত্রী ডাঃ বিধানচন্দ্র বার হঠা সেপ্টেমর, ১৯৫৭, কলিকাতায় এশিয়া ও দূরপ্রাচ্য অঞ্চল সম্পর্কে 'ইকাফে-ব' ভতাত্ত্বিক সম্মেলনের উদ্বোধন করেন। ব্রিটেন, যুক্তরাষ্ট্র, রাশিয়া ও ফ্রান্সাহ ১৮টি দেশের ৪০ জন প্রতিনিধি ইহাতে যোগদান করেন। এশিয়া ও দ্রপ্রাচ্যের ভ্তাত্ত্বিক ও থনি সম্পাকত মানচিত্র প্রস্তুক করার চ্ডান্ত বন্দোবন্ত এই সম্মেলনে করা হয়।

আন্তর্জাতিক রেডক্রশ সন্মেলনঃ আন্তর্জাতিক রেডক্রশ-এর ১৯শ মধিবেশন মালোচ্যবর্ধ ভারতে অন্তর্জিত হইয়ছে। বাষ্ট্রপতি ডাঃ রাজেক্রপ্রসাদ নয়াদিল্লীতে ২৮শে অক্টোবর, ১৯৫৭, ইহার উদ্বোধন করেন। শ্রীমতী অমৃতকাউর এই সম্মেলনের সভাপতির আসনে বৃত হইয়াছিলেন। মান্তর্জাতিক রেডক্রশ-এর বর্তমান বয়স ৮৮ বংসর। কিন্তু ইতিপূর্বে আর কোন মহিলা সভাপতির আসন অলঙ্গত করেন নাই। ৮৩টি দেশ হইতে ৪০০ প্রতিনিধি ও পর্যবেক্ষক আলোচ্য সম্মেলনে যোগদান করিয়াছিলেন। ইতিপূর্বে ১৯৬৪ সালে একবারমাত্র জাপানে ছাড়া বৃহৎ এশিয়া মহাদেশের অন্ত কোখাও আন্তর্জাতিক রেডক্রশ-এর সম্মেলন হয় নাই। সেই দিক হইতে বিবেচনা করিলে ইহা ভারতের প্রতি এক মহৎ সম্মান। কিন্তু যে বিশৃদ্ধাল পরিবেশের মধ্যে অধিবেশনের সমাপ্তি হয়াছে তাহা ভারতের পক্ষে চরম ক্ষোভের বিষয়। আর্ত মানবের সেবা-প্রতিষ্ঠানের মধ্যে রাজনীতি আমদানী করাতেই এই অবাঞ্বিত ঘটনা ঘটিয়াছে।

সম্মেলনের স্থক্ষ হইতেই নরাচীন ও মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র, এই চুইটি দেশেব প্রতিনিধিদলের মধ্যে ঠিক বনিবনাও হইতেছিল না। ফরমোসাকে নিমন্ত্রণ করার চীনা প্রতিনিধিদল আপত্তি জানান। মার্কিণ প্রতিনিধিদলও সঙ্গে সঙ্গে জানান যে, এই সম্মেলনে তাঁহাদের যোগদানের অর্থ এই নহে যে, সম্মেলনে যোগদানকারী সকল রাষ্ট্রকেই (অর্থাৎ নয়াচীনকে) যুক্তরাষ্ট্র সরকার মানিয়া লইয়াছেন। ইহার উপর যুক্তরাষ্ট্র প্রতিনিধিদলের নেতা ৬ই নবেম্বর অকম্মাৎ এই মর্মে এক প্রস্তাব উত্থাপন করেন যে, ফরমোসার প্রতিনিধিকে মূলচীনের প্রতিনিধির আসন দান করা হোক। সভানেত্রী শ্রীমতী অমৃতকাউর-এর তীব্র বিরোধিতা সত্ত্বেও ৭ই নবেম্বর উক্ত প্রস্তাবটি ৬২-৪৪ ভোটে গৃহীত হয়। শ্রীমতী কাউর তৎক্ষণাৎ সভাকক্ষ ত্যাগ করিয়া চলিয়া ষান এবং ভারত, রাশিয়া, চীন প্রভৃতি বহু রাষ্ট্রের প্রতিনিধিগণ তাঁহার অম্পরণ করেন। শ্রীমতী কাউর বলেন যে, এই প্রস্তাব গ্রহণের দ্বারা ভারতকে বিশেষ ভাবে অপমান করা হইয়াছে। ১৯ মাস পর্বে এই সম্মেলন সম্পর্কে নিমন্ত্রণ লিপ্রি পাঠান হইয়াছিল। ঐ চিঠিতে ফরমোদাকে 'ফরমোদা রাষ্ট্র' বলিয়া আহ্বান করা হইয়াছিল; তথন ইহাতে কোন আপত্তি করা হয় নাই। তথন প্রতিবাদ জানাইলে ভারত এই সম্মেলন অনুষ্ঠানের দায়িত্ব গ্রহণ কবিত না। এই অস্কবিধার জন্ম ইতিপূর্বে মাকিণ যুক্তরাষ্ট্রে সম্মেলন হইতে পারে নাই :

॥ ভারতের পররাষ্ট্র-নীতি ॥

ভারতের পররাষ্ট্র-নীতি সহজ সরল সত্যের উপর প্রতিষ্ঠিত। শান্তি ও নিরপেক্ষতা এই নীতির ভিত্তিমূল। কোন সামরিক জোটে যোগদান করার নীতিকে ভারত সযত্নে পরিহার করিয়া চলিয়াছে। এইরূপ সামরিক জোট গঠনের ফলে কেবল উত্তেজনাই বৃদ্ধি পার, মূল সমস্থার কোন সমাধান হয় না। ভারতের নীতি বিশ্বে শান্তি প্রতিষ্ঠা, উত্তেজনা বৃদ্ধি নহে। শান্তির উপর ভারতের আস্থা যে কত গভীর তাহার প্রমাণ 'গোয়া'। চরম উত্তেজনার মূথেও ভারত প্রশ্রেন ঘোষণা করিয়াছে যে, শান্তিপূর্ণ উপারে গোয়া সমস্থার সমাধানই ভারতের লক্ষ্য। জগতের বর্তমান ক্ষশান্তির অন্যতম প্রধান কারণ এই যে, শক্তিশালী বৃহৎ রাষ্ট্রগুলি তুর্বল রাষ্ট্রসমূহের উপর জোর করিয়া স্থীয় মতবাদ বা নীতি চাপাইয়া দিতে চাহে। ভারত ইহারও নিন্দা করিয়াছে। কোন রাষ্ট্রের আভ্যন্তরীণ বিষয়ে হন্তক্ষেপ না করা এবং সকলের প্রতি শ্রদ্ধা পোষণ করা, অর্ধাৎ যথার্থ "সহাবস্থান" ভারতের নিরপেক্ষ নীতির মর্মকথা। ভারতের পরয়ান্ট্রনীতির আলোচনা প্রসঙ্গে শ্রীনেহক্রর একটি উক্তি উল্লেখযোগ্য। ২১শে

অক্টোবর, ১৯৫৭, তিনি এক সাংবাদিক বৈঠকে বলিয়াছিলেন—"কোন জোটভুক্ত না হওয়ার নীতি আমাদের পক্ষে অপরিহার্য। বিগত তুই পুরুষ যাবং পূর্বাপব চিস্তা করিয়াই আমরা এই জোট বর্জনের নীতি গ্রহণ করিয়াছি। আপনারা আরও এক বাপ আগাইরা চিস্তা করিতে পারেন—গত ২০ শতাব্দী পূবে, সম্রাট অশোকের আমল হইতে আমাদের দেশে এই নিরপেক্ষ নীতি অহুস্ত হইয়া আসিতেছে। ইহা এমন এক বস্তু যাহার উপর ভিত্তি করিয়া আমাদেব সমগ্র জীবন ও চিস্তাবারা তথা সমগ্র সত্তা বজার রহিয়াছে।" আমাদের প্রিক্ প্রধানমন্ত্রীর এই সংক্ষিপ্ত উক্তিটির মধ্যেই ভারতের পররাষ্ট্রনীতিব যথার্থ রূপটি জীবস্ত হইয়া উঠিয়াছে। ভারতের শাস্ত্র প্রেমের বাণী বিশ্বের সকল রাষ্ট্রকে অন্ত্রপ্রাণিত করুক, পৃথিবা স্থান্য ও শান্তিপূর্ণ হোক।

ভারতের প্রতিবেশী

ভারতের প্রতিবেশী বলিতে নেপাল, পাকিন্তান, আফগানিস্তান, সিংহল, ব্রহ্মদেশ, মালয় প্রভৃতি রাষ্ট্রগুলিকে বুঝাম। উহাদেব মধ্যে আবার নেপাল ও পাকিস্তান নিকটতম প্রতিবেশী। যে ভারত 'পঞ্চশীলা'র উপাসক, প্রতিবেশিগণের সহিত তাহার সম্পর্ক মধুর হওয়াই স্বাভাবিক। বস্তুতঃ একমাত্র পাকিস্তান ব্যতীত অক্যান্ত রাষ্ট্রগুলির সহিত ভারতের সম্পর্ক সত্যই প্রীতিপূর্ণ। এই রাষ্ট্রগুলির বর্তমান পরিস্থিতির সংক্ষিপ্থ বিবরণ নিম্নে দেওলা হইল।

নেপালঃ ১৩৬৪ সালে অতি অল্প সমযের ব্যবধানে নেপালে তুইটি মন্ত্রিসভাব পতন ঘটিয়ছে। ইহা হইতেই বুঝা যায যে, আলোচ্য বর্ষে নেপালের বাজনৈতিক পরিস্থিতি থুব শাস্ত ও স্থিতিশীল ছিল না। বস্তুতঃ সাধারণ নির্বাচনের প্রশ্নটিকে কেন্দ্র করিয়া রাজ্যে এক বিরাট আন্দোলনের স্পষ্ট হয় এবং 'যুক্তফ্রন্ট' নামক রাজনৈতিক দলের নেতৃত্বে স্বেচ্ছাসেবকগণ সত্যাগ্রহ আরম্ভ করে। এই প্রসঙ্গে একবার পশ্চাতে দৃষ্টিপাত করা আবশ্যক। যদিও আইনতঃ রাজাই দেশের শাসনকর্তা, তথাপি রাজ্যের শাসন-ব্যাপারে নেপালের রাজার হাত ছিল থুব কম। দেশের প্রকৃত শাসনকার্য পরিচালনা করিতেন রাণাবংশীর প্রধানমন্ত্রিগণ। যুগ যুগ ধরিয়া বংশ পরম্পরাক্রমে এই ঐতিহ্ন চলিয়া আসিতেছিল। বর্তমান রাজার পরলোকগত পিতা রাজা ত্রিভ্রবন স্বীয় দক্ষতা ও দৃঢ়তাবলে ১৯৫১ সালে এই রাণাতয়্রের উচ্ছেদ্যাধন করেন। তথন তিনি দেশের শাসনতম্ব রচনার জন্ম সাধারণ নির্বাচনের মাধ্যমে একটি গণ-

পরিষদ গঠন করার প্রতিশ্রুতি দান করিয়াছিলেন। কিন্তু আজ পর্যন্ত নির্বাচন সম্পন্ন করা সম্ভব হয় নাই, স্থতরাং শাসনতম্ব রচনার কথাই ওঠে না। নেপালের আভাস্তরীণ দলাদলিই ইহার প্রধান কারণ; ১৯৫১ সাল হইতে এই পর্যন্ত নেপালে ছয়টি মন্ত্রিসভার পতন হইয়াছে। মনে হয় স্বৈরাচারী রাণাতত্ত্বে সভাস্ত নেপাল আধুনিক গণতন্ত্রকে ঠিকমত গ্রহণ করিতে পারিতেছে না।

যাহাহোক, আলোচ্য বর্ষের ৭ই জুলাই প্রধানমন্ত্রী টক্ষাপ্রসাদ পদত্যাগ করেন। অতঃপর ডাঃ কে. আই. সিং যে মন্ত্রিসভা গঠন করেন তাহাও মাত্র তিন মাস পরে ১৩ই নবেম্বর পদত্যাগ করিলে রাজ। মহেন্দ্র স্বহস্তে দেশের শাসনভার গ্রহণ করেন। ডিসেম্বর মাসের গোডার দিকে যুক্তফ্রণ্টের আহ্বানে সত্যাগ্রহ স্বক্র হয়। নেপালী কংগ্রেস, নেপালী জাতীয় কংগ্রেস এবং প্রজাপরিষদ এই তিনটি দলের সমবায়ে যুক্তফ্রন্ট গঠিত।

এই পরিস্থিতিতে রাজা মহেন্দ্র ঘোষণা করেন যে, ১৯৫৯ সালেব ফেব্রুকারী মাসে নেপালে সাধারণ নির্বাচন অমুষ্ঠিত হইবে। এই ঘোষণার পরে সত্যাগ্রহ প্রত্যাহার করা হয়। ১লা ফেব্রুরারী, ১৯৫৮, রাজা আরও একটি দীর্ঘ ঘোষণা প্রচার করিষাছেন। তিনি উহাতে প্রধানমন্ত্রী বিহীন একটি মন্ত্রিসভা গঠনের প্রস্তাব করিষাছেন*। মন্ত্রিসভার বৈঠকে বাজা নিজে, অথবা কোন মনোনীত মন্ত্রী বৈঠকেব কার্য পরিচালনা করিবেন। তিনি সকল শ্রেণীর বিশিষ্ট বাজিদের লইয়া একটি 'উপদেষ্টা সভা' গঠন করার কথাও বলিষাছেন। জনস্বার্থ সম্পর্কিত সকল বিষয উক্ত 'সভায়' আলোচনা করা ঘাইবে, কিন্তু উহার ভোটদানেব ক্ষমতা থাকিবে না। নির্বাচন সম্পর্কে বলা হইয়াছে যে, তুই সভা বিশিষ্ট পার্লামেন্টের জন্ত (গণপরিষদের জন্ত নহে) উক্ত নির্বাচন অনুষ্ঠিত হইবে। শাসনতন্ত্র রচনার জন্ত একটি নৃতন 'কমিশন' গঠন করা হইবে।

পাকিস্তানঃ তঃথের হইলেও ইহা সত্য যে, ভারতের শান্তি ও বিশ্বমৈত্রীব আবেদন পাকিস্তানে উপযুক্ত সাড়া জাগাইতে পারে নাই। যে সকল কারণে পাক-ভারত সম্পর্ক তিক্ত হইরাছে তাহার মধ্যে কাশ্মীর-বিরোধ প্রধান। আলোচ্য বর্ষে উভরের সম্পর্কের এরপ অবনতি ঘটিয়াছে যে, তাহাকে প্রকাশ্ম বৈরিতা বলিলেও অত্যক্তি হইবে না। শ্রীসোহ্ রাওয়াদি প্রধানমন্ত্রী হইরা কাশ্মীব সম্পর্কে 'করেঙ্গে ইয়ে মরেঙ্গে' নীতি গ্রহণ করিয়াছিলেন এবং তাঁহার উপযুক্ত দোহার হিসাবে শ্রীফিরোজ থাঁ হুন স্বস্তিপরিষদে দিনের পর দিন সৌজন্তবর্জিত ভাষার ভারতকে আক্রমণ করিয়াছেন। বংসরের গোড়ার দিকে লাহোরের

^{*} মে মাসের দ্বিতীয়ার্থে ছয়জন মন্ত্রী লইয়া উক্ত মন্ত্রিসভা পঠিত হইয়াছে।

ভারতীয় দ্তাবাদের কতিপর উচ্চপদস্থ কর্মচারীকে পুলিশ থানায় ধরিয়া লইয়া গিয়া যেভাবে অপমান ও নির্যাতন করিয়াছিল, তাহাতে ভারতবাদী মাত্রই ক্ষ হইয়াছিল। চোরাকারবার বন্ধের নামে পূর্বপাকিস্তানে যে দামরিক অভিযান চলিতেছে, হিন্দুগণই তাহার প্রধান লক্ষ্য বলিয়া মনে হয়। ভারতের দহিত পূর্বপাকিস্তানের দীর্ঘ দীমান্তের দর্বত্ত সৈত্য বদান হইয়াছে। তাহারা অকারণে গুলিবর্ষণ করিয়া ভারতীয় এলাকায় ত্রাদের স্পষ্ট করিতেছে। প্রীয়ন প্রধানমন্ত্রী হওয়ার পর এই মর্মে এক উক্তি করিয়াছিলেন যে, পূর্বপাকিস্তানে বিনা পারমিটে প্রায় ত্রইলক্ষ ভারতীয় ঘূরিয়া বেড়াইতেছে; তাহাদিগকে ধরিয়া বন্দী শিবিরে পাসান হইবে এবং দড়ক নির্মাণের কার্মে নিয়োগ করা হইবে। গত বাজেট অধিবেশনে পাকিস্তান জাতীয় পরিষদে শ্রীন্তন পুনঃ পুনঃ ভারতকে পাকিস্তানের প্রধান শক্র বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন। পরম পরিতাপের বিষয় মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ভারতকে সম্প্রতি যে ঋণ দান করিয়াছে, তাহাতেও পাকিস্তানের নেতাগণ ক্রোপে বেদামাল হইয়া পড়িয়াছেন। বলাবাহুল্য ভারতে এই দকল ঘটনার প্রতিক্রিয়া কথনও শুভ হইতে পারে না।

পাকিস্তানের আভ্যন্তরীণ রাজনীতি সম্পর্কে গ্রন্থের পরবর্তা অংশে বিস্তৃত পর্যালোচনা করা হইয়াছে। স্থতরাং এখানে উহার আলোচনার আমরা বিরত রহিলাম। তবে প্রদক্ষক্রমে উল্লেখ করা যাইতে পারে যে, জন্মকাল হইতেই পাকিস্তান যে শোচনীর অন্তর্ম কুগিতেছে তাহার অবসান হয় নাই। ঘন ঘন মন্ত্রিসভার পতন পাকিস্তানা রাজনৈতিক ব্যাধির অন্ততম উপসর্গ। আলোচ্য বংসরেও ছুইটি কেন্দ্রীয় মন্ত্রীসভার পতন ঘটিযাছে। বংসরের শেষের দিকে পূর্বপাকিস্তানের রাজনীতিতে অকম্মাং এক নাটকীর পরিস্থিতির উদ্ভবের ফলে গ্রেপ্ব মৌলানা ফজলুল হক পদচ্যুত হইয়াছেন।

ব্রহ্মদেশ ঃ ব্রহ্মদেশের সহিত ভারতের সম্পর্ক বিশেষ প্রীতিপূর্ণ। এই প্রীতির নিদর্শনস্বরূপ নিজের তীব্র অর্থসঙ্কট সব্বেও ভারত গত বংসর ব্রহ্মদেশকে ২০ কোটি টাকা ঋণদান করিয়াছে। আলোচ্যবর্ধ ব্রহ্মদেশ সম্পর্কে বিশেষ উল্লেখযোগ্য বিষয় এই যে, উহার গৃহযুদ্ধ অবসানের আশা দেখা নিয়াছে। গত ডিসেম্বর মাসে (১৯৫৭) বহুসংখ্যক বিদ্রোহী যৌথভাবে আত্মনর্পণ করিয়াছে। সরকার ঘোষণা করিয়াছেন যে বিদ্রোহীদিগকে স্বাভাবিক জীবন্যাত্রায় পুনঃ প্রতিষ্ঠিত করার জন্ম অর্থ সাহায্য করা হইবে এবং তাহাদিগকে পরিকল্পনামূলক কার্যে নিয়োগ করা হইবে।

সিংহল ঃ ভারত ও সিংহল উভয় দেশের মধ্যে রাষ্ট্রীর পর্যায়ে কোন বিরোধ বা বিষেষ নাই। প্রীবন্দরনায়েক প্রধানমন্ত্রী হইয়াই ঘোষণা করিরাছিলেন যে, তিনি আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে 'নেহরু নীতি' অন্থসরণ করিবেন। আলোচ্যবর্ধের মে মাসে শ্রীনেহরু কলম্বা পরিদর্শন করিতে গেলে, বিপুল সম্বর্ধনা লাভ করিয়া-ছিলেন। এই সকল ঘটনা ভারতের প্রতি সিংহলীদের শ্রদ্ধার পরিচায়ক। কিন্তু যে সকল ভারতীয় বংশান্তব ব্যক্তি সিংহলে বসবাস করিতেছে, তাহাদের প্রতি সিংহলীদের মনোভাব যে যথেষ্ট কোমল ও বন্ধুত্বপূর্ণ নহে তাহা অনস্বীকার্য। এই কারণে সিংহল স্বাধীন হওয়ার পর হইতে বহু ভারতীয় ঐ দেশ ছাড়িয়া চলিয়া আসিয়াছে। আলোচ্যবর্ধের গোড়ার দিকে বন্দরনায়েক-সরকার ফেডারেল পার্টির সহিত ভাষাসম্পর্কে এক চুক্তি সম্পাদন করিয়াছিলেন; উহাতে তামিলকে সংখ্যালঘুদের সরকারী ভাষা বলিয়া স্বীকার করা হইয়াছিল। কিন্তু বংসরের শেষের দিকে ভাষা বিরোধ তীব্র হইয়া উঠার, সরকার এই চুক্তি বাতিল কবিয়া দিয়াছেন এবং সিংহলীকেই একমাত্র সরকারী ভাষা বলিয়া ঘোষণা করিয়াছেন। ভাষা বিরোধ উপলক্ষ করিয়া ভারতীয়দের প্রতি নানান্ধপ নির্ঘাতন চলিয়াছে। মোমসের শেষের দিকে অবস্থা অতি গুরুতর হইয়া পড়ে; সিংহলের সর্বত্র প্রচণ্ড দাস্বাহাঙ্কামা ঘটে। উহাতে বহু তামিল-ভাষী নিহত হয় ও তাহাদের ঘরবাট্রী লৃষ্ঠিত হয়। অবস্থা আয়তে আনার জন্ম কাফুর্ন জারি করা হইয়াছিল।

আলোচ্যবর্ধে ব্রিটিশ সরকার ত্রিস্কোমালীর নৌঘাটি ও কাটনায়েকের বিমান ঘাটির কতৃত্বি সিংহল সরকারের নিকট হস্তাস্তর করিয়াছেন। ত্রিস্কোমালী প্রাচ্যে ব্রিটিশ শক্তির অক্যতম প্রধান কেন্দ্র ছিল।

আফগানিস্তানঃ ভারত ও আফগানিস্তানের মধ্যে সরল বন্ধুত্বপূর্ণ সম্পর্ক বিজ্ঞমান। আফগানরাজ মহম্মদ জাহির শাহ গত ফেব্রুরারী মাসে (১৯৫৮) ভারত পরিদর্শনে আসিবাছিলেন এবং এখানে ১৫ দিন অবস্থান করিয়াছিলেন। আফগানিস্তান আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে আপন স্বাতস্ত্র্য বক্ষা করিয়া চলিয়াছে। সে 'বাগদাদ চুক্তিতে' যোগদান করে নাই, যদিও তাহার পার্থবর্তী অন্তান্ত মুসলিম রাষ্ট্রগুলি উহাতে যোগদান করিয়াছে এবং বাগদাদ চুক্তির সদর দপ্তর প্রাথ তাহার ঘরের হুয়ারে অবস্থিত বলিলেই চলে। পক্ষান্তরে সে রাশিয়ার নিকট হুইতে আর্থিক ও কারিগরি সাহায্য গ্রহণ করিতে কুন্তিত হয় নাই। এই কারণে পাশ্চান্ত্য শক্তিজাট মাঝে মাঝে এই বলিয়া উদ্বেগ প্রকাশ করিয়া থাকে যে, আফগানিস্তানে সোভিয়েট অন্ধ্রপ্রবেশ ঘটিতেছে। আফগানরাজ আলোচ্যবর্ষে রাশিয়া এবং পাকিস্তান রাষ্ট্র হুইটিও পরিভ্রমণ করেন। কয়েক বৎসর পূর্বে গুরুতর মনোমালিন্তের ফলে আফগানিস্তান পাকিস্তানের সহিত কূটনৈতিক সম্পর্ক ছিল্ল করিয়াছিল। আলোচ্যবর্ষে পুনরায় এই রাষ্ট্রছুইটি কূটনৈতিক সম্পর্ক স্থাপন করিয়াছে।

মালায়ঃ এশিয়ার বিস্তীর্ণ মানচিত্রে আলোচ্য বর্ধে আর একটি স্বাধীন রাষ্ট্রের উদয় হইয়াছে—রাষ্ট্রটির নাম 'ফেডারেটেড ষ্টেটস অব মালয়' বা মালয় ফুক্তরাষ্ট্র। ৩১শে আগষ্ট, ১৯৫৭, মালয় স্বাধীনতা লাভ করিয়াছে। স্বাধীন মালয় কমনওয়েলথ-এর মধ্যে থাকিবার সিদ্ধান্ত করিয়াছে।

মাল্যের জন্ম যে নৃত্ন সংবিধান রচনা করা হইয়াছে, তাহা গণ্ডন্ত্র ও রাজ্তন্ত্রের এক অন্ত গোঁজামিল। মাল্যের ন্যজন স্থলতানের পেতাব, উপাধি ও অধিকারসমূহ সম্পূর্ণ বজায় রাথা হইয়াছে। একজন স্থলতানকে পাঁচবংসরের নেয়াদে 'মাল্যের বাজা' নির্বাচন করা হইবে; তিনি হইবেন মাল্যের 'সর্বোচ্চ শাসক'। কিন্তু এই 'রাজা' নির্বাচনে জনসাধারণের কোন হাত নাই, কেবল্যাত্র ন্যজন স্থলতান উহাতে অংশগ্রহণ করিবেন। প্রথম বারের জন্ম রাজা নির্বাচিত হইয়াছেন সেমবিলানের স্থলতান (ওরা আগন্ত, ১৯৫৭) এবং প্রধানমন্ত্রী হইয়াছেন টেক্স অবেজল বহমান। তুইটি পরিষদ লইয়া মাল্যেব 'মজলিস' (পার্লামেন্ট) গঠিত হইবে—উচ্চ পবিষদে ২২ জন সভ্য এবং নিম্নপবিষদে ১০০ জন প্রতিনিধি গাজিবেন। দেশের আভ্যন্ত্রীণ শান্তি ও শৃঙ্খলা বক্ষার জন্ম মাল্যে করিবেন।

মাল্য একটি বছজাতিবিশিষ্ট দেশ। ইহাব অধিবাসীদের মধ্যে ৩০ লক্ষ্ মাল্যের আদিবাসী, ২০ লক্ষ চীনা এবং ৭ লক্ষ ভাবতীয় ও পাকিস্তানী। এই সমস্তাটি মাল্যের স্বাধীনত। লাভে বিলম্ব ঘটাইয়াছে। স্বাধীন মাল্য হইতে সিন্ধাপুরকে পৃথক করিয়া বাথা হইয়াছে। মাল্য ও সিন্ধাপুরের চীনা সম্প্রদায় মিলিত হইলে রাষ্ট্রপরিচালনায় তাহাবাই প্রভাব বিস্তাব করিবে, সম্ভবতঃ এই আশক্ষা হইতেই সিন্ধাপুরকে পৃথক করা হইয়াছে।

মধাপ্রাচা

নগপ্রাচ্যের রাজনৈতিক ছকে অন্তর্জাতিক দাবাপেল। পুরাদমে জনিয়া উঠিয়াছে; এই বিস্তার্গ অঞ্চলের রাষ্ট্রগুলিকে দাবার ঘুঁটির মত ব্যবহার করা হইতেছে। 'বাগদাদ চুক্তি', 'আইসেনহাওয়ার নীতি', প্রভৃতি বিভেদের বীজগুলি বপনকরিয়া সমত্র বারি সিঞ্চনে যে বিষরুক্ষ উৎপন্ন হইয়াছে, এখন তাহাতে ফল ফলিতে আরম্ভ করিয়াছে—আরব রাষ্ট্রগুলি পরস্পর বিচ্ছিন্ন হইয়া পড়িয়াছে। আরব জাতীয়তাবাধের মূলচ্ছেদ ও আরব ছনিয়ার সংহতি নষ্ট করিয়া এই তৈলসমৃদ্ধ অঞ্চলে নিজ নিজ প্রভৃত্ব কায়েম রাখাই বৈদেশিক রাষ্ট্রগুলির লক্ষ্য। জাতিসক্ষে ইরাক ও সৌদী আরবের প্রতিনিধিদ্বয় আলোচ্য বর্ষের অক্টোবর মাসে মধ্যপ্রাচ্যের অবস্থা সম্পর্কে যে বক্কৃতা দিয়াছিলেন তাহা বিশেষ উল্লেখযোগ্য। ইরাকের প্রতিনিধি

ভাঃ মুসা এল. সাবান্দার তাঁহার বক্তৃতায় বলেন যে, মধ্যপ্রাচ্যে আজ যে অবস্থ। প্রত্যক্ষ করা যাইতেছে, তাহা আরবদের অধিকার ও আশাআকাজ্জা পূরণের পথে অন্তরায় স্পষ্টর এবং অবিচার ও পক্ষপাতিত্বের ফল ছাড়া আর কিছুই নহে। প্যালেষ্টাইন বিভাগের দ্বারা মধ্যপ্রাচ্যে অশান্তির দ্বার উন্মৃক্ত করা হইয়ছে। তিনি প্রশ্ন করেন যে, গত ৪০ বংসর যাবং প্যালেষ্টাইনে যাহা ঘটতেছে তাহা লক্ষ্য না করা অপেক্ষা রাজনৈতিক দৃষ্টিহীনতার আর কোন বড় নজির আছে কি না, অথবা গতবংসর মিশরে যে আক্রমণ ঘটিয়াছিল তাহা অপেক্ষা মুর্যতার কিংবা আলজেরিয়ার যুদ্ধ অপেক্ষা বর্বরতার বৃহত্তর কোন দৃষ্টান্ত আছে কি না? তিনি বলেন যে, ডলার ও বন্দুকের সাহায্যে মধ্যপ্রাচ্য রক্ষা করা যাইবে না; ইহার জন্ত প্রয়োজন তায় বিচার ও সাধু ব্যবহার।

সৌদী আরবের সভ্য প্রীআহমেদ স্থকাইরী তাঁহার ভাষণে বলেন যে, নধ্য-প্রাচ্যের নিজের ইচ্ছা বা অনিচ্ছার প্রতি বিন্দুমাত্র শ্রদ্ধা প্রদর্শন না করিয়া হাহাকে 'ঠাণ্ডা লড়াই'তে টানিয়া লওয়া হইতেছে। কিন্তু এই রাষ্ট্রগুলি সম্পূর্ণ স্বাধীন ও সার্বভৌম, ইহা শ্রন্থ রাথা কর্তব্য। তাহাদের ব্যাপারে কাহারো নাক গলাইবার অধিকার নাই। পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গ নিজেরাই মধ্যপ্রাচ্যের সহিত সংযোগ ছিন্ন করিতেছে।

যাহা হোক, আলোচ্যবর্ষে মধ্যপ্রাচ্যে মিশর আক্রমণের তুল্য কোন বৃহৎ ঘটন। না ঘটিলেও, এই অঞ্চলে উত্তাপ ও উত্তেজনার অভাব হয় নাই। জর্জান ও সিরিয়ার আভ্যন্তরীণ গোলযোগ, মস্কট ও ওমানে সশস্ত্র বিজ্ঞোহ, সিরিয়া-তুরঙ্গ সীমান্ত বিরোধ, সংযুক্ত আরব প্রজাতন্ত্র এবং আরব যুক্তরাষ্ট্র নামক তুইটি যুক্তরাষ্ট্র-গঠন প্রভৃতি বিষয়গুলি আলোচ্য বর্ষে মধ্যপ্রাচ্যের ঘটন। প্রবাহে বৃহৎ আলোড়ন স্বৃষ্টি করিয়াছে।

জর্ডান: ১৩৬৪ সালের প্রাক্কালে জর্ডানে যে রাজনৈতিক অশান্তির স্ব্রেপাত হর, তাহা ক্রমশঃ ব্যাপক ও গুরুতর হইয়া ওঠে এবং উহার ফলে দেশের স্বাভাবিক জীবন্যাত্রা বিপর্যন্ত হইয়া পড়ে। ২১ বংসর বয়য় তরুল শাসক রাজা হুদেনের মনে অকস্মাং এই ধারণার উদয় হয় য়ে, জর্ডানে কয়্মানিপ্ত অমুপ্রবেশ ঘটিয়াছে এবং তংকালীন প্রধানমন্ত্রী শ্রীস্থলেমান নবুলসির অমুস্ত্রুত নীতি এই অমুপ্রবেশের পক্ষে অমুকূল। স্বতরাং রাজার নির্দেশে শ্রীনবুলসি পদত্যাগ করেন (মই এপ্রিল, ১৯৫৭)। উক্ত ঘটনার উপর মঙ্গো রেডিও এইরূপ মস্তব্য করে—"শ্রীনবুলসি বিশ্বের সর্বত্র সাম্রাজ্যবাদের বিরুদ্ধে সংগ্রাম করিতে চাহিয়াছিলেন বলিয়াই তাঁহাকে পদচ্যুত করা হইয়াছে। ইহার জন্ত মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র জর্ডানের উপর আথিক চাপ দিতেছিল। তাহারা গুরুব

রটাইয়াছিল যে, নবুলসির সমর্থকগণ রাজা ছসেনকে সিংহাসন্চ্যুত করিতে চাহে। আরব জগতে বিভেদ সৃষ্টি করিয়া মিশরকে বিচ্ছিন্ন করাই মার্কিণ সরকারের লক্ষ্য। জর্ডান সঙ্কট আইসেনহাওয়ার নীতিরই ফল।" এই মন্তব্য সমস্থার স্বরূপটি বুঝিবার পক্ষে সাহায্য করিবে। যাহাহোক, নবুলসিকে পদ্চ্যুত করার সমস্থার সমাধান হয় না। অনেক চেষ্টার পরে শ্রীভ্রমেন থলিদির নেতৃত্বে যে নৃতন মন্ত্রিসভা গঠিত হয় তাহা মাত্র ক্যেকদিন পরেই পদত্যাগ করিতে বাধ্য হয়। ঐ সময় অকম্মাং জর্ডানের সামরিক বাহিনীতে বিজ্ঞাহ ঘটে, তবে উহা ব্যাপক হইতে পারে নাই। যড়যন্ত্রের আভাস পাইয়া বেছইনবাহিনী রাজাকে প্র্বাহ্রেই সতর্ক করিয়া দিয়াছিল এবং তাহাদের সাহায্যেই রাজা বিজ্ঞাহ দমন করিতে সমর্থ হন। বিজ্ঞাহ সম্পর্কে যে সকল গুজুব রটিতে থাকে, তাহা হইতে জানা যায় যে, সামরিক বাহিনীর স্বাধিনায়ক আলি আবৃত্বয়ার রাজাকে গদীচ্যুত করার জন্ম এক যড়যন্ত্র করিয়াছিলেন। আবৃত্বয়ার রাজাক গদীচ্যুত করার জন্ম এবং এক বংসর পূর্বে তাহার পরামর্শেই রাজা হসেন স্বনামধন্ত প্রাবাধানক জর্ডানবাহিনীর স্বাধিনায়কের পদ হইতে অপসাবণ করিয়াছিলেন। আরব জগতে প্রাব পাশার প্রভাব ছিল•অতুলনীয়।

২৫শে এপ্রিল সমগ্র রাজ্যে সামবিক আইন জারী করা হয়। রাজা তাঁহার নীতির প্রতি জনসাধারণের সমর্থন অর্জন করিতে পাবিতেছিলেন না, এইরূপ অন্নমান করিলে বোধহ্য ভুল হইবে না। কারণ নবুলসি মন্ত্রিসভার পতনের পর হইতে রাজা হুসেনের মাকিণ্যেয়। নীতিব নিন্দা কবিষা জনসাধারণ নানা-ভাবে তাহাদের বিক্ষোভ প্রদর্শন করিতেছিল। প্রধানতঃ বিক্ষোভকারিগণকে দূবে রাখার উদ্দেশ্যেই ২৫শে এপ্রিল সন্ধাা-সকাল কাফুৰ্য জারি করা হইয়াছিল। খানোলন দমন করার জন্ম ঐ সময়ে দেশের সকল রাজনৈতিক দল বাতিল করিয়া দেওয়া হয়। পার্লামেন্টের অধিবেশনও বন্ধ করিয়া দেওয়া হইযাছিল। জ্ডান গোলযোগের সহিত প্রত্যক্ষ সংযোগ না থাকিলেও এক**টি** সমসাময়িক ঘটনায় বিশ্বে প্রভত কৌতুহলের সৃষ্টি হইবাছিল। ঐ সময় মার্কিণ দেশরক্ষা দপ্তব ঘোষণা করেন যে, যষ্ঠ মাকিণ নৌবহরকে পূর্ব ভূমধ্যসাগরে ফিরিবা আসার নির্দেশ দেওয়া হইয়াছে। ঐ জাহাজগুলি কিছুকাল যাবং ফ্রান্স ও ইতালীর বন্দরে অপেক্ষা করিতেছিল। রাজা হুসেনকে নৈতিক সাহস দান করাই যে ইহার উদ্দেশ্য তাহা বৃঝিতে কষ্ট হয় না। মাকিণ যুক্তরাষ্ট্র সরকার জর্ডানকে ১ কোটি ডলার আথিক সাহায্যও দান করেন। রাজা হুসেন একদল মাকিণ সাংবাদিকের সহিত আলোচনা প্রসঙ্গে বলেন যে, জ্বর্ডানের গোলযোগের জন্ম দারী একমাত্র আন্তর্জাতিক ক্মানিজম। জর্ডানের কতগুলি রাজনৈতিক দল

বৈদেশিক রাজনৈতিকদলের সহিত যোগসাজশে জর্ডানবাহিনীতে অফুপ্রবেশের চেষ্টা করিয়াছিল, তাহাদিগকে-দমন করা হইয়াছে।

যাহাহোক, রাজা হুদেন যে কার্যতঃ 'আইদেনহাওয়ার নীতি' গ্রহণ করিয়ছেন তাহাতে আর সন্দেহের কোন অবকাশ থাকে না। ইহা লইয়া মিশর ও সিরিয়ার সহিত তাঁহার বিরোধ উপস্থিত হয় এবং মিশরের সহিত জর্জানের কূটনৈতিক সম্পর্ক ছিয় হইয়া য়য়। মিশর, সিরিয়া ও সৌদী আরব একত্রে জর্জানকে বার্ষিক ১ কোটি ২৫ লক্ষ পাউণ্ড অর্থ সাহায়্য করিবে বলিয়া প্রতিশ্রুতি দান করিয়াছিল। মিশর ও সিরিয়া উক্ত প্রতিশ্রুতি পালনে অসম্মত হয়। এই প্রসক্ষে উল্লেখযোগ্য যে, মিশর ও সিরিয়ার সহিত জর্জানের সম্পর্ক থারাপ হইতে থাকিলেও, ইরাক এবং সৌদী আরবের সহিত তাহার সম্পর্ক অবিকত্র ঘনিষ্ঠ হইতে থাকে। ইরাক 'বাগদাদ চুক্তি'র অন্যতম সরিক এবং সৌদী আরবের রাজাও ইন্ধ-মার্কিণ শিবিরের বশম্বদ ব্যক্তি—এই ঘটনার তাৎপর্য সম্পন্ত। বংসরের শেষের দিকে ইরাক ও জর্জান 'আরব ফেডালেল ইের্ড' নামক একটি যুক্তরাত্র গঠন করিয়াছে।

সিরিয়া । সিরিয়া বাগদাদ চুক্তিতে যোগদান করে নাই কিংব। নিবিচারে 'আইদেনহাওয়ার নীতি' গ্রহণেও দে রাজী নহে। আবার বাশিযাব সহিত্র মেলামেশা করিতেও দে ইতস্ততঃ করে না। রাজনৈতিক আদর্শের দিক হইতে সিরিয়া মিশরের অফুগামী। বলা বাহুল্য এই অবস্থাপ মাকিণ যুক্তরাষ্ট্রের সহিত্ত তাহার সম্পর্ক খুব মধুর বা ঘনিষ্ঠ হওয়া স্বাভাবিক নহে। উভ্যের মধ্যে একটা চাপা ঘন্দের ভাব ধর্তমান ছিল। অকম্মাৎ গত আগষ্ট মাদে (১৯৫৭) উহা প্রকাশ্য কলহের রূপ ধারণ করে। দানাম্বাদের যুক্তরাষ্ট্র দূতাবাদের তিনজন উচ্চপদস্থ কর্মচারীর প্রতি বহিন্ধারের আদেশ দেওয়া হয়। তাহারা সিরিয়া সবকারেব বিরুদ্ধে ষড়যন্ত্রে লিপ্ত ছিলেন বলিয়া অভিযোগ করা হয়।

যুক্তরাষ্ট্র সরকার এই অপনান নীরবে দহ্ করেন না। তাঁহারা দঙ্গে দঙ্গে যুক্তরাষ্ট্রে সিরিয়ার রাষ্ট্রদ্তকে 'অবাঞ্চিত ব্যক্তি' ঘোষণা করিয়া ইহাব প্রতিশােদ গ্রহণ করেন। ঐ সময়ে কতগুলি ঘটনায় সিরিয়ার প্রতি যুক্তরাষ্ট্রের সন্দেহ আরও বৃদ্ধি পায়। আগপ্ত মাদের মধ্যভাগে সিরিয়ার প্রতিরক্ষামন্ত্রী নম্বে হইতে প্রত্যাবর্তন করিয়া, রাশিয়া সিরিয়াকে যে সকল সাহায্য দিতে চাহিয়াছে তাহা ঘোষণা করেন। ঐ সময় সিরিয়ার সামরিক বাহিনী হইতে কতিপ্য উচ্চপদস্থ কর্মচারীকে পদ্যুত করা হয়। সিয়য়ার প্রেসিডেন্ট স্করিয় এল. কুয়াংলী অকশাং কায়রো গমন করেন এবং তথায় কয়েকদিন অবস্থান করিয়া প্রেসিডেন্ট

নাদের-এর সহিত গোপনে আলোচনা করিতে থাকেন। এই দকল ঘটনাকে একটি স্থনির্দিষ্ট পরিকল্পনার ইন্ধিত বলির। মার্কিণ দরকার মনে করেন। তাঁহারা আর রথা কালক্ষেপ করা দক্ষত মনে করেন না। দিরিয়ার পরিস্থিতি পর্যালোচনা করার জন্ম ১৯৫৭ আগষ্ট, ১৯৫৭, ওয়াশিংটনে ব্রিটিশ ও মার্কিণ দরকারের মধ্যে এক উচ্চ পর্যায়ের বৈঠক বদে। প্রেসিডেন্ট আইদেনহাওয়ার বলেন যে, আথিক ও দামরিক দাহায়্য দানের মাধ্যমে দিরিয়াম কম্যুনিষ্ট অন্ধ্রপ্রবেশ ঘটিতেছে —ইহাই রাশিয়ার চিরাচরিত প্রধা। দিরিয়াকে ভীতি প্রনর্শনের জন্ম অবিলম্বে বিমানয়োগে জন্তানে মার্কিণ অন্ধ্রপন্ন পাঠাইবার দিন্ধান্ত কবা হয় এবং ৯ই দেপ্টেম্বর উহার প্রথম কিন্তি আদিয়া জন্তানে পৌছায়।

সিরিয়া-তুরক্ষ বিরোধঃ রাশিষার প্রবাষ্ট্রমন্ত্রী শ্রী আছে গ্রোমিকে। ১০ই দেপ্টেম্বর এক বির্তিতে বলেন যে, নিরিয়ার সামান্তে তৃবদ্ধ দৈন্ত সমাবেশ করিতেছে। ইলা লইয়া দিরিয়া ও তৃবদ্ধের মধ্যে তাত্র বাদান্তবাদ চলিতে থাকে এবং উভযের দম্পর্ক অতিশ্য তিক্ত হইয়া পড়ে। মিশব দিরিয়াকে সাহায্য কবিতে অগ্রসর হয়। দে সিরিয়ায় তাহাব দৈন্ত প্রেবণ করে। দিরিয়া ১৬ই অক্টোবন জাতিদক্ষেত্র করিছের তাহার অভিযোগ পেশ করে। জল আবও বহুদ্ব গড়াইবে বলিয়া আশক্ষা করা হইয়াছিল। কিন্তু স্থাবে বিষয় উভয় পক্ষ আপদে বিরোধ নিটাইয়া লইয়াছে। এই তৃইটি প্রতিবেশী বাস্ত্রেব মধ্যে দন্তাব বন্ধার জন্ত দৌলী আরবের রাজা বিশেষ চেঠা কবিতেছিলেন। ১লা নবেম্বর বোঝাপ্রভার ফলে সিরিয়া ও তৃরক্ষ জাতিসক্ষ হইতে বিরোধ প্রত্যাহার করার দিন্ধান্ত করে।

গত ফেব্রুয়াবী নাদে দিরিয়া ও নিশর নিলিত হইয়া 'সংয্ক্ত আরব প্রজাত্ত্ব' নামক যুক্তরাষ্ট্র গঠন কবিয়াছে।

মিশর থ আবব বাষ্ট্রগুলির মধ্যে নিশরের স্থান অতি উচ্চে। প্রেসিডেন্ট নাসেব-এর বলিষ্ঠ নেতৃত্ব নিশরকে আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে এক বিশেষ ম্যানার আসনে প্রতিষ্ঠিত করিয়াছে। গতবংসব ইঙ্গ-করাসী শক্তির বর্বর আক্রমণের ফলে তাহার দেহ হইতে বহু রক্ত ক্ষরিত হইযাছিল। কিন্তু নিজের অন্তনিহিত প্রাণপ্রাচ্যে সকল ক্ষম্বতি জয় করিয়া মিশর আবার জাতিগঠনমূলক কামে আত্মনিয়োগ করিয়াছে।

ন্তন সংবিধান অমুসারে আলোচাবর্ধে মিশরে সাবারণ নির্বাচন অমুষ্টিত হইরাছে। এই সংবিধানে কেবল যে নারীদের ভোটাধিকার দান করা হইরাছে তাহা নহে, তাঁহারা নির্বাচনে প্রতিদ্বন্দিতাও করিতে পারিবেন। বস্তুতঃ আলোচ্য নির্বাচনে তিনন্ধন মহিলা জাতীয় পরিষদেব সভ্য নির্বাচিত হইরাছেন। নির্বাচনান্তে জাতীয় পরিষদের উদ্বোধন উপলক্ষে (২২শে জুলাই, ১৯৫৭) প্রেমিডেন্ট নাসের যে ভাষণ দান করেন, তাহাতে মিশরের পররাষ্ট্র নীতির মর্মকথা ব্যক্ত হইরাছে। তিনি ঘোষণা করেন যে, মিশরের স্বাধীন সন্তার সহিত সামঞ্জস্পূর্ণ নিরপেক্ষ নীতি তিনি অহুসরণ করিবেন। আন্তর্জাতিক শান্তি তাঁহার একান্ত কামনার বস্তু। কিন্তু তাই বলিয়া ক্মানিষ্ট দেশের নিকট হইতে অস্ত্র সংগ্রহ করার জন্ম পাশ্চান্ত্য রাষ্ট্রগুলি তাঁহাকে যে জকুটি প্রদর্শন করিতেছে, তাহা তিনি সহ্ম করিবেন না। প্রেমিডেন্ট নাসের বলেন, 'বান্দুং সম্মেলনে' আমরা যে নীতি গ্রহণ করি, তজ্জন্ম ব্রিটেন ও আমেরিকা উভরেই আমাদের উপর কুদ্ধ হর এবং আমাদিগকে অস্ত্রসরবরাহ করিতে অসম্মত হয়। আমবা বাধ্য হইয়া রাশিয়ার শরণাপন্ন হই এবং তাহারা আমাদিগকে সাহায্য করে। পৃথিবীর স্বাধীন রাষ্ট্রগুলির সহিত মেলামেশা করার এবং শান্তিরক্ষায় সাহায্য করার অধিকার আমরা কোন কিছুর বিনিম্বেই বিক্রয় করিতে পারিব না—এমনকি অস্ত্র সংগ্রহ করার বদলেও নহে। আমাদের স্বাধীনতা সওদাযোগ্য পণ্য নহে।

বৎসরের শেষের দিকে অকস্মাং স্থদানের সহিত মিশরের সীমান্ত এলাক। লইয়া বিরোধ উপস্থিত হইয়াছে। মিশরের বক্তব্য এই যে, ২২ অক্ষরেথার ঠিক দক্ষিণে স্থদানের সীমান্তঅঞ্চল শেষ হইয়াছে, উহার উত্তরে তাহার কোন অধিকার নাই। স্থদান ১৭ই ফেব্রুয়ারী, ১৯৫৮, ২২ অক্ষরেথার উত্তরে তাহার সৈত্যবাহিনী প্রেরণ করিয়া মিশরের সীমান্ত লঙ্খন করিয়াছে। মিশর ইহাতে তীত্র আপত্তি জ্ঞাপন করে এবং অবিলম্বে সৈত্য সরাইয়া লওয়ার জত্য স্থদান সরকারকে অন্থরোধ জানায়। কিন্তু স্থদান মিশরের আপত্তি অগ্রাছ করে। সে বিরোধ মীমাংসার জত্য স্বন্তি পরিষদকে অন্থরোধ করিয়াছে।

মক্ষট ও ওমানে বিজ্ঞাহ ঃ মন্থট ও ওমান পারস্থ উপসাগরের উপক্লে অবস্থিত স্থলতান-শাসিত একটি কুন্দ্র রাজ্য। ইহা একটি তৈলসমূদ্ধ অঞ্চল; কিছুকাল যাবং ইহা লইয়া ব্রিটেন ও সৌদী আরবের মধ্যে মন ক্যাক্ষি চলিতেছে। ওমানের ইমাম-এর নেতৃত্বে গত জুলাই মাদে (১৯৫৭) এই রাজ্যটিতে সশস্ত্র বিজ্ঞাহ ঘটিরাছিল। তমাম শেখ স্থলেমান বিন হিমাযার ১৯৫৫ সালে রাজ্য হইতে নির্বাসিত হইরাছিলেন। ওমানের প্রাচীন রাজ্ধানী নিজওরার পার্ম্ববর্তী অঞ্চলসমূহেই বিজ্ঞোহ খুব ব্যাপক হইরাছিল, কারণ ঐসকল এলাকাতেই ইমামের প্রভাব খুব বেশী। নিজওরা বিখ্যাত মক্ষ্যান ব্রাইমির ১২০ মাইল দক্ষিণ-পূর্বে অবস্থিত। যাহাহোক, বিজ্ঞোহ দমনের জন্ম মন্থট ও ওমানের স্থলতান ব্রিটিশ সরকারের সাহায্য প্রার্থনা করেন এবং ব্রিটিশ

সরকার খুব উদার ও অঞ্চপণ হাতেই তাঁহাকে সাহায্য দান করিয়াছিলেন। প্রসদতঃ উল্লেখযোগ্য যে, স্থলতানের নিজস্ব নগণ্য সেনাবাহিনী দশ জন ব্রিটশ সেনাপতির অধীন। জ্ঞমাগত ব্রিটশ বিমানের বোমা বর্ষণের ফলে বিদ্রোহীদের প্রতিরোধ ক্ষমতা ভাঙ্গিয়া পড়ে এবং ১২ই আগষ্ট, ১৯৫৭, নিজপ্তরা একটি ব্রিটিশ বাহিনীর কাছে আত্মসমর্পণ করে। অবশেষে ১৫ই আগষ্ট স্থলতান আমুষ্ঠানিক ভাবে ঘোষণা করেন যে, বিজ্ঞোহ দমনের কার্য শেষ হইরাছে। এই বিজয় উৎসবকে শ্বরণীয় এবং মহিমামণ্ডিত করার উদ্দেশ্যে ঐদিন ইমানের সর্বাধিক স্থরক্ষিত ঘাটি 'তামুফ ছুর্গ' বিস্ফোরক সাহায্যে উড়াইরা নিশ্চিক করিয়া ফেলা হয়।

এই বিদ্রোহে মার্কিণ কর্তৃপক্ষের পরোক্ষ প্রশ্রম ছিল বলিয়া বিলাতেব 'ডেইলী মেল' 'ডেইলী এক্সপ্রেশ' প্রমুখ সংবাদপত্তপুলি অভিযোগ করে। তাহারা বলে যে, বিদ্রোহারা মার্কিণ অস্ত্রশস্ত্র ব্যবহার করিয়াছে এবং রাজা সৌল ঐসকল অস্ত্র সরবরাহ করিয়াছেন। তাহাদের মতে সংশ্লিপ্ট অঞ্চলের তৈল লইয়া ব্রিটিশ ও মার্কিণ কোম্পানীগুলির মধ্যে যে প্রতিদ্বন্দিতা চলিতেছে এই বিদ্রোহ তাহারই পরিণতি। কিন্তু মার্কিণ পররাষ্ট্র দপ্তরের মুখপাত্র শ্রীলিঙ্কন হোয়াইট এই অভিযোগকে 'একেবারে বাজে' বলিয়া উল্লেখ করিয়াছেন। ঐসময় শ্রীজালেন লগুন গিরাছিলেন; তিনিও দৃঢ়ভাবে ইহার প্রতিবাদ করিয়াছিলেন।

আলজেরিয়াঃ আলজেরিয়া সমস্থার কোন সমাধান হয় নাই, কিংবা সমাধানের কোন আশাও দেখা বাইতেছে না। জাতীয়তাবাদী বিদ্রোহাদের বিক্ষোভ বিল্রোহ সমানভাবেই চলিয়াছে; ফরাসীবাহিনীর 'নিধন-যক্ত'ও অব্যাহত গতিতে চলিতেছে। ২০শে মার্চ, ১৯৫৮, এক সংবাদে প্রকাশ যে, মাত্র ৪ দিনের সংঘর্ষে ৭২৫ জন বিদ্রোহী নিহত হইয়াছে। আলোচ্য বর্ষে ফ্রান্সের বুর্জেস মাউনারী মন্ত্রিসভা আলজেরিয়ায় শাসন সংস্কার প্রবর্তনের উদ্দেশ্যে একটি বিল রচনা করিয়াছিলেন। কিন্তু উহা কার্যে পরিণত করা দ্রে থাকুক, এই বিল তাহার মন্ত্রিসভার পতন ঘটাইয়া ছাড়েন্। ২২শে সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, বিলের শর্তাবলী প্রকাশিত হওয়া মাত্রই আলজেরিয়ার 'ফ্রাশনাল লিবারেল ফ্রন্ট' উহা প্রত্যাখ্যান করে। ফ্রান্স আলজেরিয়ার পূর্ণ স্বাধীনতা স্বীকার না করা প্রস্ত তাহারা কোনরূপ সংস্কারমূলক আলোচনায় অংশ গ্রহণ করিবে না, ইহাই তাহাদের পণ। ফ্রান্সের জাতীয় পরিষদে উক্ত বিল আলোচনার জন্ম উত্থাপন করিলে উহা ২৭৯-২৫০ ভোটে বাতিল হইয়া যায় (১লা অক্টোবর, ১৯৫৭)। মাউনাবী মন্ত্রিসভা এইভাবে ঘরে ও বাহিরে লাঞ্চিত হইয়া পদত্যাগ করেন।

টিউনিসিয়াঃ ফ্রান্স ও আলজেরিয়ার যুদ্ধের আগুন এই কুদ্র রাষ্ট্রটিকেও স্পর্শ করিরাছে। গত ৮ই ফেব্রুরারী, ১৯৫৮, ২৫ খানি ফরাদী বোমারু বিমান শাকিষেত দিদি ইউম্বফ নামক টিউনিসিয়ার সীমান্তবর্তী গ্রামের উপর প্রচণ্ড আক্রমণ চালায়। ফলে গ্রামটির তুই তৃতীয়াংশ ধ্বংসপ্রাপ্ত এবং নারী, শিশু ও স্কুলের ছাত্রসহ একশত লোক নিহত হয়। এই ঘটনাষ টিউনিসিয়ায় তীব্র উত্তেজনার সৃষ্টি হইয়াছে। প্যারিদ হইতে টিউনিসিয়া তাহার রাষ্ট্রদূতকে ফিরাইয়া লইবাছে। ফরাসী সরকার এই কার্ষের সমর্থনে যে বিবৃতি প্রচার করিয়াছেন, তাহাতে বলা হইরাছে যে, আলজেরিরার বিস্রোহীরা সীমান্ত অতিক্রম করিয়া টিউনিসিয়ার আশ্রয় গ্রহণ করিতেচে এবং তথা হইতে ফরাসী সৈন্তের উপর আক্রমণ চালাইতেছে। যে গ্রামথানির উপব বোমা বর্ষণ করা হইরাছে তথার বিমান-বিধাংশী অন্ত্রশস্ত্র মজন ছিল এবং তথা হইতে বিদ্রোহীরা আক্রমণ চালাইষা ফরাসী বিমানবাহিনীর প্রভৃত ক্ষতিসাধন করিতেছিল। করাসী বিমানবাহিনী আগ্নরক্ষার জন্মই উক্ত গ্রামের উপর বোমাবর্ষণ করিয়াছে, ইহাই করাসী সরকারের কৈফিবং। টিউনিসিরার সরকার ফ্রান্সের বিরুদ্ধে এই সম্পর্কে জ্রাতিসঙ্গে অভিযোগ উত্থাপন করিয়াছেন। জাতিসঙ্ঘ এই বিষয়ে কি ব্যবস্থা অবলম্বন করেন তাহা দেখিবার জন্ম বিশ্ববাসী সাগ্রহে অপেক্ষা করিতেছে।

আলোচ্যবর্ষে টিউনিসিরার গণপরিষদ টিউনিসিগাকে প্রজাতন্ত্রী রাষ্ট্র বলিয়া যোষণা করিরাছে (২৫শে জ্লাই, ১৯৫৭)। প্রাক্তন প্রধানমন্ত্রী শ্রীবোরগুইব। প্রজাতন্ত্রের প্রথম প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হইয়াছেন। টিউনিসিগায় 'বে' বংশ ২৫০ বংসর যাবং রাজত্ব করিতেছিল, তাহাব অবসান ঘটিল।

সংযুক্ত আরব প্রাক্তান্তন্তঃ ১৯৫৮ সালের ১লা কেব্রুগানী প্রেসিডেন্ট নাসের ও প্রেসিডেন্ট কুযাংলি মিশর ও সিরিয়ার সংযুক্তি সাধন করিয়া 'সংযুক্ত আরব প্রজাতন্ত্র'-এর ভিত্তি স্থাপন করেন। যুক্তবাষ্ট্রের তুইটি ইউনিট থাকিবে—একটি মিশর ও অপরটি সিরিয়া। প্রত্যেক ইউনিটে একজন সভাপতির অধীনে একটি করিয়া শাসনপরিষদ থাকিবে এবং তাঁহাদের উপরে থাকিবেন একজন রাষ্ট্রপতি। আলোচ্য বাষ্ট্রের একটি সাধারণ পতাকা এবং সৈক্তবাহিনী থাকিবে। মিশর ও সিরিয়ায় যে সকল আইন প্রচলিত আছে, উহাদের সংশোধন ও বিলোপসাধন সাপেক্ষে সংশ্লিষ্ট অঞ্চলে তাহা চালু থাকিবে। ইতিপূর্বে মিশর ও সিরিয়া যে সকল আম্বর্জাতিক বাধ্যবাধকতা মানিবা লইয়াছে, নিজ নিজ এলাকার মধ্যে তাহাদের মর্যাদা রক্ষা করা হইবে। কায়রো হইবে যুক্তরাষ্ট্রের রাজধানী। নাসেব এই যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হইয়াছেন। অতঃপর ৫ই মার্চ দামাস্কাশে এক

বিশাল জনসভায় প্রেসিডেণ্ট নাসের আরব প্রজাতন্ত্র-এর অন্তর্গতী সংবিধান ঘোষণ। করেন; উহা ধর্মনিরপেক্ষভাবে রচিত হইয়াছে। আইনের দ্বারা ব্যক্তিগত সম্পত্তির অধিকার রক্ষা করা হইয়াছে। তবে দেশের স্বার্থে প্রয়োজন হইলে উপযুক্ত ক্ষতিপূরণসহ উহা রাষ্ট্রায়ত্ত করা চলিবে।

ইয়েমেনের যোগদানঃ ইয়েমেন ২রা মার্চ সংযুক্ত আরব প্রজাতত্ত্র যোগদান করিয়াছে। ইয়েমেন আরব অঞ্চলের দক্ষিণ-পশ্চিম প্রান্তসীমান অবস্থিত। ইহার আয়তন ৭৫ হাজার বর্গমাইল এবং লোকসংখ্যা ৪০ লক্ষ।

স্পারব কেডাবেল স্টেট ঃ ইরাকের রাজা কৈজল এবং জর্ডানের রাজা জনেন ১৪ই কেব্রুগারী, ১৯৫৮, একটি চুক্তিপত্র স্বাক্ষর করিয়া এই যুক্তরাষ্ট্রেব পত্তন করেন। রাজা কৈজল এই রাষ্ট্রের রাষ্ট্রপ্রধান এবং রাজা তদেন উপরাষ্ট্রপ্রধান হুইবেন। উভয় রাজাই নিজ নিজ দেশে পূর্ব থেতাব ও অধিকারসমূহ বজায় রাখিবেন। ইরাক ও জর্ডান ইতিপূর্বে বৈদেশিক রাষ্ট্রের সহিত যে সকল মৈত্রাব্দান ও চুক্তি সম্পাদন করিয়াছেন তাহার জন্ম স্বত্রন্তাবে তাহারা দায়ী থাকিবে। বাগদাদ ও আম্মান উভ্যস্থানে প্যায়ক্রমে তিন্নাস কবিয়া নবগঠিত রাষ্ট্রের রাজ্যাকী থাকিবে। এই রাষ্ট্রের একটি পার্লামেন্ট, একটি প্রত্যাক এবং একটি সৈন্ত্রবাহিনী থাকিবে। বাজা কৈজল ও রাজ: তদেন উভ্যেই হাদেমী বংশোদ্ধর। তাহারের প্রপিতামহ হোদেন বিন আলি যে প্রাক্ষা বাবহার করিতেন তাহাই আলোচ্য রাষ্ট্রেব প্রত্যাক; হুইবে।

সোভিয়েট রাশিয়া

লোভিনেট রাশিষার ১০৬৪ সালের ইতিহাস প্যালোচন। কবিতে ঘাইয়া সর্বাত্রে যে কথাটি মনে পছে তাহা হইল রাশিষার 'স্প্টনিক' বা ক্লজিম উপগ্রহ। রাশিষা মালোচ্য সালে সর্বপ্রথম মহাশতে মন্ত্রগ্রুষ্ট উপগ্রহ প্রেরণ কবিষা কল্পনাত বিজ্ঞানের রাজ্যে এক বিরাট বিপ্লব স্পষ্ট করিয়াছে। একটি যুগান্তকারী বৈজ্ঞানিক মাবিদ্ধার ছাড়াও স্পুটনিক-এব স্বতন্ত্র গুরুত্ব আছে। ইহা আন্তলাতিক রাজনীতিকে প্রবলভাবে নাড়া দিয়াছে; ইহার সহিত সমর-বিজ্ঞানের ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক বিজ্ঞান। ক্লজিম উপগ্রহ প্রেরণের অবাবহিত পরেই মঙ্গোতে প্র্রজামান দ্তাবাসের এক সম্বর্ধনা সভায শ্রীকুশ্চেভ বলিয়াছিলেন যে, বিশ্ব আছ এমন একটি যুগে প্রবেশ করিতে যাইতেছে যথন জন্মী ও বোমারু বিমান মিউছিয়ামে রাধার বস্ত হইয়া দাঁড়াইবে। এই উক্তি গভীর ভাৎপ্র্যপ্রণ। অবশ্য ইহাব কিছুদিন পরে মাকিণ যুক্তরাষ্ট্রও ক্লজিম উপগ্রহ স্পষ্ট করিতে সক্ষম হইয়াছে। কিন্ত

করেকটি কারণে রাশিয়ার চাঁদ শ্রেষ্ঠত্বের দাবী রাখে। রুশ চাঁদ আকারে অনেক বছ ও ভারী। আবার রাশিয়া তাহার দ্বিতীয় উপগ্রহের সহিত একটি কুকুরও প্রেরণ করিয়াছিল; উহা কয়েকদিন জীবিত থাকিয়া বিবিধ বৈজ্ঞানিক তথ্যসংগ্রহে সাহায্য করিয়াছিল। বিশেষতঃ প্রথম আবিষ্কারের রোমাঞ্চ ও উত্তেজনা রাশিয়ারই প্রাপ্য। একটি স্বতন্ত্র অধ্যায়ে 'স্পুটনিক' সম্পর্কে বিস্তারিত আলোচনা করা হইয়াছে।

রাশিয়ার আভ্যন্তরীণ ক্ষেত্রে আলোচ্যবর্ষে বহু গুরুত্বপূর্ণ পরিবর্তন ঘটিয়াছে। মলোটভ, কাগানোভিচ, মালেনকভ ও মার্শাল জুকভ প্রভৃতি প্রথ্যাত ও প্রবীণ নেতৃবর্গ সোভিয়েট রাজনীতির ঘূর্ণিপাকে তলাইয়া গিয়াছেন আর জুন্চেভ রাশিয়ার সর্বাধিক ক্ষমতাশালী ব্যক্তিরূপে রঙ্গমঞ্চে অবতীর্ণ হইয়াছেন। বংসরের শেষের দিকে তিনি প্রধানমন্ত্রী নির্বাচিত হইয়াছেন।

প্রিসিডিয়ামে পার্জিংঃ ক্ম্যানিষ্ট পার্টির দেন্ট্রাল কমিটির এক সিদ্ধান্তের ফলে ৩রা জুলাই, ১৯৫৭, মলোটভ, কাগানোভিচ ও মালেনকভ 'পার্টি প্রিসিডিয়াম' হইতে অপসারিত হন এবং তৎপরদিবস তাঁহাদিগকে ডেপুটি প্রধানমন্ত্রীর পদ হইতেও অপসারণ করা হয়। সোভিয়েট রাশিয়ায ·এই তিন নেতার স্থান ছিল কত উচ্চে তাহা বলা বাহুল্য; বিশেষতঃ মলোটভ ও কাগানোভিচ ১৯১৭ সালের বিপ্লবের সময় হইতেই স্ট্যালিনের বিশেষ আস্থাভাজন সহক্ষীরূপে কাজ করিয়া আসিতেছিলেন। স্থতরাং তাঁহাদিগকে 'প্রিসিডিঘাম' হইতে বিতাড়নের ঘটনাটি অন্যাসাধারণ গুরুত্বপূর্ণ। প্রিসিডিয়াম ভৃতপূর্ব 'পলিটব্যুরো'-র রূপান্তর। কম্যুনিষ্ট পার্টির নীতি নির্ধারণে প্রিসিডিয়াম সংগচ্চ ক্ষমতার অধিকারী। ১১ জন পূর্ণ সদস্যত্ত ৬ জন প্রাথমিক সদস্য (ক্যাণ্ডিডেট) লইয়া উহা গঠিত। প্রাথমিক সদস্তগণ প্রিসিডিয়ামের বৈঠকে অংশ গ্রহণ করিতে পারেন কিন্তু ভোটদানের অধিকারী নহেন। বলা বাছল্য পদ্চ্যুত তিনজন প্রবাণ নেতাই প্রিসিডিয়ামের পূর্ণ সদস্য ছিলেন। তাঁহারা দলীয় নীতির বিরুদ্ধাচরণ করিতেছিলেন বলিয়া অভিযোগ করা হয়। ৬ই জুলাই, ১৯৫৭, লেলিনগ্রাদে এক জনসভাষ সোভিয়েট রাশিয়ার কম্যুনিষ্ট পার্টির প্রধান সম্পাদক শ্রীনিকিত। কুন্চেভ এই ঘটনা সম্পর্কে বক্তৃতা প্রসঙ্গে বলেন যে, পদচ্যুত সভ্যগণ দলীয় নীতির বিপর্যয় ঘটাইবার ভুউদ্দেশ্যে গোপনে গুরুত্বপূর্ণ সরকারী পদগুলি অধিকার করার চেষ্টা করিতেছিলেন। তাঁহারা আন্তর্জাতিক[্]উত্তেজনা হ্রাস ও শান্তির শক্তিবৃদ্ধি করার নীতির বিরোধী। তাঁহারা বর্তমান জগতের সহিত সামঞ্জস্থহীন এক অচল কার্যসূচী অমুসরণ করিয়া চলিতে চাহিতেন। ইহাতে রাশিয়ার প্রগতি ব্যাহত হইতেছিল।

মলোর্টভ, কাগানোভিচ ও মালেনকভকে ক্ষমতাচ্যুত করার বিষরে প্রধান অংশ গ্রহণ করিয়াছিলেন কুন্চেভ। প্রিসিডিয়ামে কেবলমাত্র প্রধান নেতৃগণই স্থানলাভ করিয়া থাকেন; তাঁহাদের অধিকাংশই স্ট্যালিন-নীতির সমর্থক। স্থতরাং প্রিসিডিয়ামে ভোটাধিক্য লাভ করা কঠিন হইবে মনে করিয়া কুন্চেভ 'সেণ্ট্রাল কমিটি'তে উক্ত তিনজন নেতার বিরুদ্ধে অভিযোগ উত্থাপন করেন। সেণ্ট্রাল কমিটির অধিকাংশ সদস্য বয়দে তরুণ ও স্ট্যালিন-নীতির বিরোধী। মার্শাল জুকভের বিশেষ চেপ্টার কুন্চেভ তাঁহাদের অধিকাংশের সমর্থন লাভ করেন।

মার্শাল জুকভের বিদায় ঃ ইহার স্বরকাল পরেই মার্শাল জুকভ সোভিরেই প্রতিরক্ষামন্ত্রীর পদ হইতে অপসারিত হন। নিষ্ঠুর নিরতি! ২৬শে অক্টোবর, ১৯৫৭, মন্ধ্যো রেডিওতে একটি সংক্ষিপ্ত ঘোষণার বলা হর যে, মার্শাল জুকভকে প্রতিরক্ষামন্ত্রীর দায়িত্ব হইতে অব্যাহতি দেওরা হইরাছে এবং শ্রীমালিনভিন্থি উক্ত পদে নিযুক্ত হইরাছেন। এই পবিবর্তনের জন্ত কোন কারণ দেগান হল নাই। এই ঘোষণাব মাত্র অর্থ্যন্তী পূর্বে মার্শাল জুকভ যুগোল্লাভিরা ও আলবেনিরার তিনসপ্তাহ সক্রান্তে মন্ধে। প্রত্যাবর্তন করেন। কিছুকাল যাবং গুলব শুনা যাইতেছিল যে, মার্শাল জুকভ শীঘ্রই প্রধানমন্ত্রী হইবেন। কিন্তু তাহার পরিবর্ত্তে তিনি এইরূপ হত্যান হওবায় বিশ্বে প্রভৃত বিশ্বরের সঞ্চার হর।

নিরস্ত্রীকরণ কমিশন বর্জন ঃ রাশিয়া জাতিসজ্যের 'নিরস্ত্রীকরণ কমিশন' ও উহার সাব-কমিটি বর্জন করিয়াছে। পর্বতপ্রমাণ আলাপ আলোচনার ফলে কমিশন হয়ত মৃষিক প্রসব করিয়াছে, কিন্তু যথার্থ কাজ কিছুই হব নাই। রাশিয়াব মতে কমিশন গঠনের ক্রটিই এই বার্থতার জন্ম দায়ী। স্বন্তিপরিষদের ১১টি মাত্র সভ্য রাষ্ট্রকে লইয়া বর্তমান কমিশন গঠিত এবং ৫টি রাষ্ট্র লইয়া সাব-কমিটি গঠিত হইয়াছে। রাশিয়া প্রস্তাব করে যে, বর্তমান কমিশন ও সাব-কমিটি ভাঙ্গিয়া দিয়া জাতিসজ্যের ৮২টি সভ্যরাষ্ট্রকে লইয়া একটি স্থায়ী কমিশন গঠন করা হোক। কিন্তু জাতিসজ্যের সাধারণ অধিবেশনে ১৯শে নবেম্বর, ১৯৫৭, এই প্রস্তাব বাতিল হইয়া যায়। পক্ষান্তরে ঐদিন পাশ্চান্তা শক্তিবর্গ ২৫টি রাষ্ট্র লইয়া কমিশন পুনর্গঠন করার যে প্রস্তাব উত্থাপন করেন তাহা যথারীতি গৃহীত হয়। কিন্তু কমিশন প্রসারিত করা সত্তেও রাশিয়া উহা বর্জন করার সিদ্ধান্ত পরিবর্তন করে নাই।

রাশিয়ার বিরুদ্ধে নিন্দা প্রস্তাব: জাতিসজ্মের সাধারণ পরিষদে ১০ই সেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, ব্রিটেন ও যুক্তরাষ্ট্রসহ ৩৬ টি রাষ্ট্র রাশিয়ার বিরুদ্ধে একটি নিন্দা প্রস্তাব উত্থাপন করে। গতবৎসর হাঙ্গারীতে রাজনৈতিক স্বাধীনতার দাবীতে যে গণঅভ্যুথান ঘটিয়াছিল, রাশিয়া সশস্ত্র বলপ্রয়োগে উহা দমন করিয়াছিল বলিয়া উক্ত প্রস্তাবে রাশিয়ার নিন্দা করা হইয়াছে। ১৪ই সেপ্টেম্বর উহা ৬০—১০ ভোটে গৃহীত হয়। ১০টি বাষ্ট্র ভোটদানে বিরক্ত ছিল, ভারত তাহাদের অক্সতম।

রাশিয়ার শান্তি-প্রচেষ্টাঃ আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে উত্তেজনা হ্রাদ ও শান্তি স্থাপনের জন্ম রাশিয়ার অক্লান্ত প্রচেষ্টা সারা বিশ্বের সম্রদ্ধ দৃষ্টি আকর্ষণ করিয়াছে। এই সম্পর্কে সোভিয়েট নেতবর্গ যে সকল আবেদন ও বিবৃতি প্রচার করিয়াছেন এবং বিভিন্ন রাষ্ট্রের নিকট যে সকল চিঠিপত্র লিথিয়াছেন, পাশ্চাত্ত্য শক্তিবর্গ তাহার উপর সম্পূর্ণ আস্থা স্থাপন করিতে না পারিলেও বিশ্বের কোটি কোটি শাস্তিকামী মামুষ উহা সরল ও আন্তরিক বলিয়াই মনে করে। প্রাচ্য ও পাশ্চাত্তা রাষ্ট্রগুলির মধ্যে এক 'শীর্ষ সম্মেলন' অন্তুষ্ঠানের জন্ম রাশিয়া পুনংপুনঃ আবেদন জানাইরাছে। যেসকল বিরোধ ছুইটি স্বতন্ত্র শক্তিগোষ্ঠার মধ্যে আবহাওনা বিষাক্ত করিয়া তুলিয়াছে, প্রস্তাবিত শীর্ষ সম্মেলনে উহাদের মীমাংদার জন্ম আন্তরিক প্রচেষ্টা করা হইবে। ৬ই নবেম্বর, ১৯৫৭, স্থপ্রীম সোভিয়েটের 'জয়ন্তী অধিবেশনে' খ্রীনিকিতা কুশ্চেভ যে দীর্ঘ ভাষণ দেন তাহাতেই তিনি স্বপ্রথম 'শীর্ষ সম্মেলনে'র কথা বলেন। তিনি উক্ত ভাষণে ঘোষণা করেন যে, রাশিযা আক্রান্ত না হইলে কথনও যুদ্ধে অবতীর্ণ হইবে না! সহাবস্থান সোভিয়েট পররাষ্ট্র নীতির ভিত্তিস্বরূপ। যুদ্ধকে আন্তর্জাতিক সমস্তা সমাধানের উপায বলিয়া গ্রহণ না করা, অন্তপ্রতিযোগিতা ও ঠাণ্ডা লড়াই বন্ধ কবা এবং সহাবস্থানের ভিত্তিতে রাষ্ট্রসমূহের পারস্পরিক সম্পর্ক স্থাপন করা প্রভৃতি বিষয়গুলি শীর্ষ সম্মেলনে আলোচনা করার জন্ম শ্রীক্রণ্ডেভ প্রস্তাব করেন। কিন্তু পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গ এই প্রতাবের প্রতি প্রথমত: নীরব উপেক্ষার ভাব প্রদর্শন করেন। তবে, ডিসেম্বর মাদে প্যারীদে 'স্থাটো'র যে গুরুত্বপূর্ণ দম্মেলন হয়, তাহার চূড়ান্ত ইস্তাহারে রাশিয়ার সহিত নিরস্ত্রীকরণ সম্পর্কে পররাষ্ট্রমন্ত্রী পর্যায়ে পুনরায় আলোচনা আরম্ভ করার জন্ম স্থপারিশ করা হয়। যাহাহোক, রাশিয়া ইহাতে ভগ্নোতম হয় না। ২১শে ডিসেম্বর, ১৯৫৭, স্থপ্রীম সোভিয়েটের যুক্ত অধিবেশনে বক্ততা প্রসঙ্গে শ্রীকুশ্চেভ পুনরায় পূর্ব ও পশ্চিমের শক্তিগুলির মধ্যে 'শীর্ষ সম্মেলন'-এর আহ্বান জানান এবং একটি । দফা শান্তি পরিকল্পনা প্রচার করেন। পরমাণু ও হাইড্রোজেন বোমার পরীক্ষা বন্ধ, রাশিয়া, ব্রিটেন ও আমেরিকার দৈত্যসংখ্যা হ্রাস, স্থাটো ও ওয়ারণ চুক্তি স্বাক্ষরকারী দেশগুলির অনাক্রমণ চুক্তি সম্পাদন এবং যুদ্ধাত্মক প্রচারকার্য বন্ধ করা প্রভান বিষয়গুলি উক্ত পরিকল্পনার অন্তর্ভুক্ত। এই

পরিকল্পনাকে বাস্তব রূপদানের জন্মই যেন রাশিয়া ৬ই জামুয়ারী, ১৯৫৮, ঘোষণা করে যে সোভিয়েট সামরিক বাহিনী হইতে তিনলক্ষ সৈত্য হ্রাস করা হইবে। তৎকালীন সোভিয়েট প্রধানমন্ত্রী মণণাল বুলগানিন ব্রিটেন ও যুক্তরাষ্ট্রসহ ১৫টি রাষ্ট্রপ্রধানদের নিকট পত্র লিখিয়া সম্বর শীর্ষ সম্মেলন অফুর্চানের জন্ম অমুরোধ জানান (৯ জামুয়ারী, ১৯৫৮)। ইহার পবে আব চুপ করিয়া থাকা যায় না। মহতরাং পশ্চিমা রাষ্ট্রগুলি রাশিয়ার প্রভাব সম্পর্কে কিছু আগ্রহ প্রকাশ করিতে বাধ্য হয়। কিন্তু তাহারা সরাসরি 'শীর্ষ সম্মেলনে' মিলিত হইবাব প্রভাব গ্রহণ করিতে পারে নাই। তাহাদের মতে অগ্রপশ্চাং বিবেচনা না করিয়া শির্ষ সম্মেলনে যোগ দিলে কোন ফল হইবে না। বরং সম্মেলনে বার্থ হুইলে উভ্নপ্রেক্ষর মধ্যে তিক্ততা আরপ্ত বৃদ্ধি পাইবে। স্বতরাং সম্মেলনের প্রস্তুতির জন্ম তাহারা প্রথমতঃ পররাষ্ট্রমন্ত্রী প্রথবে একটি বৈঠক অন্ধ্র্যানের কথা বলে। এই বিষ্ঠে বহু পত্র ও বাক্য বিনিময়ের পরে আপাততঃ স্থিব হুইবাছে যে, এপ্রিল মানের (১৯৫০) বিতীয়ার্থে মস্থোতে শীর্ষ-সম্মেলনের প্রাথমিক প্রস্তুতির জন্ম কৃটনৈতিক প্রথয়ে আলোচনা স্কর্ক হুইবে।*

তার্ণবিক অত্তের পরীক্ষা বন্ধ ঃ হাইড্রাজেন ও আণ্রিক বোনার পরীক্ষামূলক বিক্ষোবণ বন্ধ করাব জন্ম ত্রিটেন ও চুক্তবাষ্ট্রের নিকট রাশিষা বছ আবেদন জানাইণাছে, কিন্তু ভাহারা উহাতে কর্ণপাত করে নাই। বিক্ষোবণ বন্ধের জন্ম শ্রীনেহক রাশিষা ও যুক্তরাষ্ট্রের নিকট যে আবেদন জানাইয়ছিলেন, তাহার উত্তরে মার্শাল বুলগানিন জানান যে, যুক্তরাষ্ট্র ও ব্রিটেন বিক্ষোরণ বন্ধ করিতে সম্মত হইলে রাশিষা অবিলম্বে উহ। করিতে রাজা আছে। কিন্তু প্রেসিভেন্ট আইসেনহাওয়ার যে উত্তর দিয়াছেন তাহাতে তিনি হিধাহীন ভাবে অন্ধ্রুপ প্রতিশ্রুতি দিতে পারেন নাই। যাহাহোক, শেষ পর্যন্ত রাশিষা একত্রকা ভাবেই বিক্ষোরণ বন্ধ রাথার দিন্ধান্ত ঘোষণা করিষাছে (৩১ শে মার্চ, ১৯৫৮)। এই সিদ্ধান্ত সম্পর্কে যুক্তরাষ্ট্র সরকার যে মন্তব্য করিয়াছেন তাহাতেও গভীর সন্দেহ ও অবিশ্বাস ফুটিয়া উঠিয়াছে। যুক্তরাষ্ট্রর মনোভাব যাহাই হোক না কেন, নিবপেক্ষ শান্তিকামী ব্যক্তিমাত্রই রাশিষাকে ইহার জন্ম অভিনন্ধন জানাইয়াছে।

ফ্রান্স

ঘন ঘন মন্ত্রিত্ব-সঙ্কট করাসী রাঙ্গনীতির অন্ততম বৈশিষ্ট্য। আলোচ্য বর্ষেও ফ্রান্সে হুইটি মন্ত্রিসভার পতন ঘটিয়াছে। প এখানে উল্লেখযোগ্য যে, ছুইটি

^{*} এপ্রিল মাসে উক্ত জালোচনা জনুষ্ঠিত হর নাই। প ১৩৬৫ সালের প্রারম্ভ জারও ছুইটি ষদ্রিসভার পতন হইরাছে।

মন্ধ্রিসভার পতনের মৃলেই ছিল আলজেরিয়ার সমস্তা। আলজেরিয়ার যুদ্ধ
পরিচালনার ব্যর নির্বাহার্থ অধিক অর্থের প্রয়োজন হওয়ায় মোলেং মন্ত্রিসভা
কর-হার বৃদ্ধির প্রস্তাব করিয়া ফ্রান্সের জাতীর-পরিষদে একটি বিল উত্থাপন করেন।
২২শে মে, ১৯৫৭, ভোটাধিক্যে উক্ত বিল অগ্রাহ্থ হওয়ায় মন্ত্রিসভার পতন ঘটে।
মোলেং-মন্ত্রিসভা মোট ১৫ মাস ২০ দিন টিকিয়া থাকিয়া য়ুদ্ধোত্তর ফ্রান্সে
দীর্যস্থারিত্বের রেকর্ড স্থাপন করিয়াছে। অতঃপর ১২ই জুন প্রীবৃর্জেস মাউনারী
বে মন্ত্রিসভা গঠন করেন তাহা পুরা চারিমাস কালও টিকিয়া থাকিতে পারে
নাই। 'আলজেরিয়া সংস্কার বিল' অগ্রাহ্থ হওয়ায় ১লা অক্টোবর উহার পতন
হয়। আলজেরিয়ার রক্তাক্ত সংগ্রাম ফ্রান্সের আভ্যন্তরীণ রাজনীতি ও অর্থনীতির
পক্ষে যে কত বড় অন্তরায় হইয়া দাড়াইয়াছে তাহা সহজেই অন্থমেয়।
আলজেরিয়ার জাতীয়তাবাদীদিগকে সায়েন্তা করিতে ঘাইয়া ফ্রান্স সম্প্রতি
টিউনিসিয়ার সহিতও বিরোধে জড়াইয়া পড়িয়াছে। টিউনিসিয়ার একটি গ্রামের
উপর ফরাসী বিমানবাহিনী প্রচণ্ড বোমা বর্ষণের ফলেই উক্ত বিরোধের স্থ্রপাত
হয়। ফরাসীবাহিনীর কৈফিয়ং এই যে, উক্ত গ্রামে আলজেরিয়ার বিল্রোহিগণ
ঘাটি স্থাপন করিয়াছিল।

আলোচ্যবর্ষে ব্রিটেন ও আমেরিকার সহিত ফ্রান্সের বন্ধুবিচ্ছেদ হওবার উপক্রম হইরাছিল। ব্রিটেন ও আমেরিকা গত ডিসেম্বর মাসে (১৯৫৭) টিউনিসিরার নিকট অতি নগণ্য পরিমাণ অস্ত্র (৩৫০টি সাব মেসিনগান ও ৭০টি ব্রেনগান) বিক্রম করাতেই এই মনোমালিন্তের স্বষ্টি হয়। ফ্রান্স তাহার বন্ধুদের এই কার্যের ফলে অতিশর বিক্ষ্ম হয়। তাহার ভর বে, উক্ত অস্ত্র আলজেরিরার বিদ্রোহীদের হাতে যাইয়া পড়িবে। ব্রিটেন ও আমেরিকা তাহাকে এই বলিরা শান্ত করার চেষ্টা করে যে, তাহারা অস্ত্র সরবরাহ না করিলে টিউনিসিয়া রাশিরার শরণাপন্ন হইত এবং রাশিরা অবশ্রই এই স্বযোগ গ্রহণ করিত। পাশ্চান্ত্র-শক্তিবর্গের পক্ষে উহার পরিণাম অশুভ হইত। টিউনিসিরা এই অস্ত্র কেবলমাত্র আত্মরক্ষার জন্ত ব্যবহার করিবে বলিরা প্রতিশ্রুতি দিয়াছে।

পশ্চিম জামানী

১৩৬৪ সালেও উভর জার্মানীর পুন্মিলনের প্রশ্নটির কোন মীমাংসা হর নাই কিংবা শীদ্র হইবার কোন আশা নাই। এই বিষরটি উভর শক্তিজোটের মধ্যে বিরোধের অন্ততম প্রধান কারণ। পুন্মিলন ঘটাইবার পদ্ধতি সম্পর্কে উভর পক্ষে তীব্র মতভেদ বর্তমান। ইন্ধ-মার্কিণ পক্ষ সারা জার্মানীতে সাধারণ নির্বাচনের ঘারা বিষয়টির মীমাংসার পক্ষপাতী, কিন্তু রাশিয়া উভয় জার্মানীর মধ্যে আলাপ-আলোচনাদ্বারা পুনর্মিলনের পরামর্শ দান করিতেছে। গত মে মাদে (১৯৫৭) পশ্চিম জার্মানী রাশিরার নিকট যে স্মারকলিপি প্রেরণ করে, তাহাতে এই অভিযোগ করা হয় যে, রাশিরা প্রকৃতপক্ষে জার্মানীর পুনর্মিলন চাহে ন। বলিয়াই এইরূপ অবান্তব কথা বলিতেছে। আলোচ্যবর্ষে পশ্চিম জার্মানীর চ্যান্সেলার ডাঃ এ্যাডেমুর যথন আনেরিকায গিযাছিলেন, তথন তিনি ও প্রেসিডেন্ট মাইসেনহাওয়ার যে যুক্ত বিবৃতি প্রচার করেন তাহাতে খুব দৃঢ়ভাবে ঘোষণা করা হয় যে, রাশিয়ার সহিত নিরস্ত্রীকরণ সম্পর্কে কোন চুক্তি করার পূর্বে জার্মানীর পুনর্মিলনের প্রশ্নটির স্থাগান করিতে হইবে। বস্তুতঃ রাশিয়া পশ্চিম জার্মানীর মতিগতির উপর আন্তা প্রাপন কবিতে পারিতেছে না। পশ্চিম জার্মানী পাশ্চান্তা শক্তিবর্গের অত্যংসাহী সমর্থক এবং 'ক্যাটো'ব অক্সতম সভা। তাহার সহিত প্রবিজার্মানীর সংযুক্তির কলে যদি গোটা জার্মানী ক্যাটোর কুন্দিগত হয়, তবে তাহা রাশিয়ার পক্ষে প্রীতিকর হইতে পারে ন। এবং দে এই সম্ভাবনা প্রতিরোধ করার চেষ্টা করিবে ইহা খুব স্বাভাবিক। আলোচ্য বংসবেব গোড়ার নিকে বাশিষা অত্যন্ত কঠিন ভাষাৰ পশ্চিম জাৰ্মানীকে আণ্ৰিক অন্ত্ৰ মজ্ভ কৰাৰ পরিণাম সম্পর্কে সতর্ক করিয়া দিয়াছিল। রাশিয়া বলিয়াছিল যে, পশ্চিম জার্মানা যদি আণবিক অন্ত্র মজুৰ করে, তবে সে এত বড় বিপদের সমুখীন হইবে, যে তাহার তুলনায় অতীতের দব তুঃথকণ্ট তুচ্ছ বলিয়া মনে হইবে। একটি মাত্র আধুনিক হাইড্রোজেন বোমার আঘাতে পশ্চিম জার্মানীব প্রাণকেন্দ্রগুলি অসাড় করিয়া ফেলা যাইবে এবং সমস্ত দেশ শ্মশানভূমিতে পরিণত হইবে।

আলোচ্যবর্ষে পশ্চিম জার্মানীতে সাধারণ নির্বাচন অন্কৃষ্টিত হইরাছে এবং ডাঃ এ্যাডেন্সুর-এর ক্রিশ্চিরান ডেমোক্রাটিক পার্টি বিপুল ভোটাধিক্যে জ্বরলাভ কবিয়া নিরশ্বশ সংখ্যাগরিষ্ঠতা অর্জন করিবাছে। ডাঃ এ্যাডেন্সুর-এব নেতৃত্বে পশ্চিম জার্মানীর অতি ক্রত আথিক পুনক্ষজ্ঞীবন ঘটিবাছে। এইজন্মই নির্বাচক-মণ্ডলা পুনরাব তাঁহাকে ক্ষমতাব অধিষ্ঠিত করিবাছে।

<u>গ্রেটবিটেন</u>

আলোচ্যবর্ধে গ্রেটব্রিটেনে তেমন অসাধারণ বা গুরুত্বপূর্ণ কোন ঘটনা ঘটে নাই, বুটেনের ঘটনাস্রোত ধীর মন্থর ভাবেই বহিয়া চলিয়াছে। গত অক্টোবব মাসে (১৯৫৭) ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী শ্রীহারল্ড ম্যাক্মিলান প্রেসিডেন্ট আইসেন-হাওয়ারের সহিত আলোচনা করার জন্ম ওয়াশিংটনে গিয়াছিলেন। আন্তর্জাতিক বৃহৎ সমস্যাগুলি সম্পর্কে পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গের মধ্যে ঐক্যমত প্রতিষ্ঠা করিয়া

তাহাদের সংহতি বৃদ্ধি করাই আলোচনার লক্ষ্য ছিল। তিনি স্বদেশে প্রত্যাবর্তন করিয়া জানান যে, তাঁহাদের আলোচনা সম্পূর্ণ সার্থক হইরাছে। প্রীম্যাক্মিলান এই বৎসর কমনওরেলথ-এর অন্তর্ভুক্ত দেশগুলি পরিদর্শন করেন এবং এই উদ্দেশ্যে তিনি জাহুগারী মাসের প্রারম্ভে নরাদিল্লী আগমন করেন। তাঁহার বিদেশ ভ্রমণের ঠিক প্রাক্তালে ব্রিটিশ মন্ত্রিসভা হইতে অর্থমন্ত্রী প্রীথনিক্রফট্, সরকারের ব্যরবৃদ্ধির প্রতিবাদে তুইজন সহকারী মন্ত্রীসহ পদত্যাগ করেন। ক্লিমন্ত্রী প্রীডেরিক হিথ্কোট আমেরী অর্থদপ্তরের ভার গ্রহণ করেন। দিল্লী অবস্থানকালে প্রীম্যাক্মিলান এই বলিয়া গর্ব প্রকাশ করিয়াছিলেন যে, তিনিই প্রথম ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী যিনি কর্মরত অবস্থায় ভারতে আগমন করিয়াছেন।

অনেকেই মনে করেন যে, যুদ্ধোত্তরকালে ব্রিটেন নানা ক্ষেত্রে প্রতিযোগিতার পিছাইয়া পড়িতেছে। প্রধানমন্ত্রী ম্যাক্মিলান ২১শে মার্চ, ১৯৫৮, এক বক্তৃতার ইহার প্রতিবাদ করিয়া বলেন—"বর্তমানে আমাদের কারথানাগুলির উৎপাদন যুদ্ধপূর্বযুগ অপেক্ষা ৭০% শতাংশ বৃদ্ধি পাইয়াছে এবং কৃষি উৎপাদন বাড়িয়াছে ৬০% শতাংশ। ১৯৪৬ সাল হইতে এপর্যন্ত আমরা ৩০ লক্ষ বাসগৃহ নির্মাণ করিয়াছি। বর্তমানে আমরা প্রতিসপ্তাহে ১০টি করিয়া নৃতন বিছ্যালয় স্থাপন করিতেছি। আমাদের ইঞ্জিনীয়ারগণ বৈদেশিক রাষ্ট্রে যে সকল নৃতন চুক্তি গ্রহণ করিতেছে, তাহার বার্ষিক পরিমাণ ১১০ মিলিয়ান পাউগু। গত দশ বংসরে আমরা ৩২'৫০ লক্ষ মোটর গাড়ী বিদেশে বপ্তানী কবিয়াছি। সারা বিশ্বে কৃষিকার্যে ব্যবহারযোগ্য যত ট্রাক্টর রপ্তানী করা হয়, তাহার অর্ধাংশ আমরা রপ্তানী করিয়া থাকি। বৈদেশিক রাষ্ট্রে ব্রিটিশ অর্থলগ্নীর পরিমাণ যে কোন রাষ্ট্র অপেক্ষা অধিক। আমরাই সর্বপ্রথম বৈষ্যিক কার্যে আণবিক কেন্দ্র কাজে লাগাই। অত্যাতে আমরা নিজেদেরকে যে কোন অবস্থার সমকক্ষ বলিয়া প্রমাণ করিরাছি। আমাদের আদর্শের প্রতি অবিচল নিষ্ঠা থাকিলে আবার আমরা ভাহা করিতে সক্ষম হইব।"

মাকিণ যুক্তরাষ্ট্র

স্বাধীন ছনিয়ার নেড়বের গুরুদাযিত্ব মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র স্বেচ্ছায় নিজস্বন্ধে তুলিরা লইয়াছে। তাহার বিপুল শিল্পসম্পদ ও বিরাট সামরিক শক্তি তাহাকে নেতৃত্বের যোগ্যতা দান করিয়াছে। পশ্চিম ইউরোপ, মধ্যপ্রাচ্য ও দূর প্রাচ্যের কম্যুনিষ্ট বিরোধী ঘাটি ও আন্তর্জাতিক চুক্তিসংস্থাগুলি প্রধানতঃ মার্কিণ প্রচেষ্টার ফলেই গড়িয়া উঠিয়াছে। কম্যুনিষ্ট মতবাদের প্রসার প্রতিরোধ করাই

মার্কিণ পররাষ্ট্রনীতির প্রধান লক্ষ্য। আলোচ্য বর্ষে মধ্যপ্রাচ্যের উত্তেজনাপূর্ণ পরিস্থিতি তাহার পক্ষে বিশেষ শঙ্কা ও উদ্বেগ স্পষ্ট করিরাছিল। জর্ডানের গণ-বিক্ষোভ, সিরিয়ার রাজনৈতিক পরিবর্তন—এই সকল ঘটনার পশ্চাতেই সে কম্যুনিষ্ট হত্তের কারদাজি দেখিতে পায়। তাই কম্যুনিষ্ট ষড়যন্ত্রের মূলচ্ছেদ করার জন্ম যুক্তরাষ্ট্র জর্ডানের রাজা হুসেনকে অকাতরে আর্থিক ও সামরিক সাহায্য দান করিয়াছিল। তুরস্ক ও সিরিয়ার সীমান্ত বিরোধ তুরস্কের উপর আসন্ন কম্যুনিষ্ট আক্রমণের ভূমিক। বলিয়া তাহার দৃঢ় ধারণা হয়। সে তুরস্ককে সর্বপ্রকার সাহায্য দানের আশ্বাস দেয়। পশ্চিম জার্মানীর চ্যান্সেলর ডাঃ এ্যান্ডেম্বর ও ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী শ্রীম্যাক্মিলানের সহিত প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওরার যে যুক্ত বিবৃতি প্রচার করেন. ভাহার বিষয়বস্তুগুলি ভাল করিয়া অনুধাবন করিলেই মার্কিণ প্ররাষ্ট্রনীতির স্বরূপ বুঝিতে পারা যায়। আইসেনহাওয়ার-এ্যাডেম্বর বিবৃতিতে বলা হইয়াছে নে, রাশিয়ার সহিত নিরস্ত্রীকরণ সম্পর্কে বোঝপড়ার পূর্বে জার্মানার পুনমিলনের প্রশ্নটির সমাধান অবভাই করিতে হইবে। অক্টোবর মাসের (১৯৫৭) চত্থ স্থাতে এযাশিংটনে প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওরার ও ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রীর মধ্যে তিনদিন-ব্যাপী যে বৈঠক বসিষাছিল, তাহার শেষে এক দীর্ঘ বিবৃতি প্রচার করা হয়। উহার প্রধান কথা হইল এই যে, আণবিকশক্তি সম্পর্কে যক্তরাষ্ট্রের অভিজ্ঞতালন্ধ তথ্যাদির স্থযোগ যাহাতে 'ভাটো'র স্বভান্ত সরিকগণও গ্রহণ করিতে পারে, তত্বদেশ্রে 'মার্কিণ আণবিকশক্তি আইনে'র কঠোরতা শিথিল করা হইবে ৷ তুরস্ক আক্রান্ত হইলে তাহাকে সর্বপ্রকারে সাহায্য করা হইবে। ১৯৫৫ সালের জেনেভা শর্ষ সম্মেলনে রাশিয়া জার্মানীর পুন্মিলন সম্পর্কে যে প্রতিশ্রুতি দিয়াছিল তাহা পালন করার জন্ত রাশিয়ার প্রতি আহ্বান জানানো হয়। স্বাবীন ছনিয়ার সম্পদ ক্ম্যুনিষ্ট অঞ্চলেব তুলনায় অনেক বেশ : একনাযকত্ব বোধ কবাব জন্ম উক্ত সম্পদ প্রয়োগ করাব সিদ্ধাপ্ত ঘোষণা করা হয়।

নির্বোবিদের থালোচ্যবর্ষ (সেপ্টেম্বরমাসে) যুক্তবাষ্ট্রের কোন কোন স্থানে বর্ণ-বিদ্বেষ আত্মপ্রপাশ করিয়ছিল। আরকান্দাদ রাজ্যের লিটলরক শহবেই উহা দর্বাধিক গুরুত্বররূপ ধারণ করিয়ছিল। খেতাঙ্গ বিহ্যালরে নিগ্রোছাত্রছাত্রিগণকে ভতি করার জন্ম ফেডারেল কোট যে নির্দেশ দান করেন, তাহা হইতেই এই অশান্তির স্থ্রপাত হয়। লিটলরক উক্ত নির্দেশ মান্ত করিতে অস্থাকৃত হয়। এই সম্পর্কে আরকানদাদের গবর্ণর শ্রীফবাদেব আচরণ ইইয়ছিল খুব নিন্দনীয়। তিনি বিরোধী পক্ষের (অর্থাৎ খেতাঙ্গদের) প্রতিভূ হিসাবেকার্ম করিয়াছিলেন। তাহার আদেশে লিটলরক বিহ্যালবের সম্বর্থে পুলিস বাহিনী

মোতারেন করিয়া নিগ্রো ছাত্রগণের বিচ্চালয়ে প্রবেশ বন্ধ করা হয়। স্থাধের কথা প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ার এই বিষয়ে খুব দৃঢ় মনোভাব অবলম্বন করেন। তাঁহার আদেশে লিটলরকে মার্কিণ সৈন্ত প্রেরণ করা হয়। ফলে, অশাস্তি আর বেশী ব্যাপক হইতে পারে নাই। প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ার নিগ্রোদের মৌলিক অধিকারের মর্যাদা রক্ষার জন্ত যে দৃঢ়তা দেখাইয়াছিলেন, শ্রীনেহক তাহার অকুঠ প্রশংসা করিয়াছেন।

জাপান হইতে সৈন্ত অপসারণঃ গত জুন মাসে (১৯৫৭) জাপানের প্রধানমন্ত্রী প্রীনবৃত্বকে কিসি যুক্তরাষ্ট্র পরিদর্শন করিতে গিয়াছিলেন। তাঁহার সহিত প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ার যে বিবৃতি প্রচার করেন, তাহাতে আগানী বংসরের মধ্যে জাপান হইতে মার্কিণ সৈন্ত বহুলাংশে প্রত্যাহার করা হইবে বলিয়া ঘোষণা করা হইরাছে। বিশেষ করিয়া স্থলবাহিনীর সমৃদ্য সৈন্ত ফিরাইয়া আনা হইবে বলিয়া উল্লেখ করা হইয়াছে।

মার্কিণ ক্বজ্রিম উপগ্রহঃ গত অক্টোবর মাসে যথন রাশিয়। ক্বজিম উপগ্রহ সৃষ্টি করিয়া মহাশৃত্যে প্রেরণ করে, তথন মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে একটি নিশ্র মনোভাবের উদর হইয়াছিল। রাশিয়ার সাফল্যে যেমন বিশ্বর ও আনন্দ প্রকাশ করা হয়, তেমনি মার্কিণ বিজ্ঞান যে সোভিয়েট বিজ্ঞানের পশ্চাতে পড়িয়া য়াইতেছে, তাহার জন্ম কোন কোন মহলে তঃখ ও ক্ষোভ প্রকাশ করা হইয়াছিল। কিন্তু মার্কিণ বিজ্ঞান পিছনে পড়িয়া থাকে নাই। ১লা ফেব্রুয়ারী, ১৯৫৮, মহাকাশে মার্কিণ বাঁদর উদয় হইয়াছে, অর্থাৎ ঐ দিবস মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ক্রজিম উপগ্রহ প্রেরণ করিতে সক্ষম হয়। শার্কিণ উপগ্রহের নাম দেওয়া হইয়াছে 'এক্সপ্লোরার' ও '১৯৫৮ আলফা'। ইতিপূর্বে ৩রা ডিসেম্বর, ১৯৫৭, যুক্তরাষ্ট্র উপগ্রহ প্রেরণের যে প্রচেষ্টা করিয়াছিল, তাহা ব্যর্থ হয়।

ইন্দোনেশিয়া

ইন্দোনেশিরা দক্ষিণ-পূর্ব এশিরার অক্সতম প্রধান রাষ্ট্র; তিন হাজার ছোট বড দ্বীপ লইরা ইহা গঠিত। ১৯৪৯ সালে ইন্দোনেশিরা ওলন্দাজ শাসন হইতে মৃক্ত হইরা স্বাধীন রাষ্ট্ররূপে আত্ম প্রকাশ করে। ত্বংথের বিষয় রাজনৈতিক দলাদলি, গৃহযুদ্ধ ও বিবিধ অশাস্তি ইন্দোনেশিরার উন্নতি ও প্রগতির পথে বিষম অন্তরায হইরা উঠিয়াছে। গত বৎসর (১৩৬৩ সালে) রাজ্যের বিভিন্ন অঞ্চলে বিজ্যেহ ঘটার ইন্দোনেশিরার স্বাভাবিক শাসনব্যবস্থা প্রায় বিপর্যন্ত হইয়া পড়িরাছিল এবং কিছু দিনের জন্ম সামরিক আইন জারি করিতে হইয়াছিল। ১৩৬৪ সালের

বর্ষপঞ্জীতে এই সম্পর্কে বিন্তারিত আলোচনা করা হইয়াছে। আলোচ্যবর্ষেও ইন্দোনেশিয়া আভ্যন্তরীণ বিস্তোহের হাত হইতে অব্যাহতি পায় নাই। গত ফেব্রুযারী মাসে (১৯৫৮) মধ্য স্থমাত্রায় বিস্তোহ ঘটে এবং বিস্তোহিগণ তথায় একটি পান্টা সরকার গঠন করে। কেন্দ্রীয় সরকার বিস্তোহীদের বিশ্বদ্ধে সামরিক ব্যবস্থা অবলম্বন করেন এবং তাহারা দাবী করিতেছেন যে, বিস্তোহ সম্পূর্ণরূপে দমন করা হইয়াছে।

নিউগিনি (ইরিয়ান) লইয়া ওলন্দাজ সরকারের সহিত ইন্দোনেশিয়ার যে বিবোধ বিভাষান, আলোচাবর্ষে তাহা গুরুতর রূপ ধারণ করিয়াছিল। ইন্দোনেশিয়া যথন স্বাধীনতা লাভ করে, তথন নিউগিনি সম্পর্কে কোন মীমাংসা হয় নাই। স্থির হইষাছিল যে, এক বংসরের মধ্যে উভয় পক্ষের মধ্যে আলাপ-আলোচনামারা ডীহব ভবিশ্বং নির্ধারণ করা হইবে। কিন্তু এক বংসরের স্থলে আট বংসর চলিয়া গিয়াছে, তথাপি কোন মীমাংলা হয় নাই। ইন্দোনেশিয়া জতিসজ্যের শরণাপন্ন হইযাও স্থবিচার লাভে অসমর্থ হয়। ডিনেম্বর মাসে (১৯৫৭) জাতিসজ্মের দাধাৰণ পরিষদে ইন্দোনেশিয়া-ওলন্দাজ বিবোধ সম্পর্কে একটি প্রস্তাব উত্থাপন করা হয়: কিন্তু প্রয়োজনীয় সংখ্যক সমর্থকের অভাবে উহাও বাতিল হইযা যায়। ঠিক এই সময় ইন্দোনেশিয়ার প্রেসিডেণ্ট স্বকর্ণের প্রাণনাশের চেষ্টা কবা হয়। উহার সহিত ওলন্দাজ ষ্ড্যন্তের যোগাযোগ আছে বলিয়া জনসাধারণের সন্দেহ হয়। এতদিন পরিষা ভিজরে ভিজরে যে উত্তাপ ও বিক্ষোভ সঞ্চিত হইতেছিল. এই ঘটনার তাহা ফাটিয়া পড়ে। ইন্দোনেশিয়ার ওলন্দাজদের আগমন নিষিদ্ধ করা হয় এবং প্রায় ৫০ হাজার ওলন্দাজকে অবিলম্বে ইন্দোনেশিয়া হইতে চলিয়া যাইবার আদেশ দেওল হয়। ডাচ্ বাণিজ্য দতাবাদগুলিও বন্ধ করিতে বলা হয়। কে. পি. এম. জাহাজ কোম্পানী নামক ওলন্দাজদের বৃহৎ প্রতিষ্ঠানটি ইন্দোনেশিযা সরকাবের নিষম্ভণাধীনে আনা হয়। কর্মচারী ইউনিয়ান ওলনাজ ব্যাক্ষ ও বাণিজ্য প্রতিষ্ঠানসমূহ অধিকার করিয়া লইতে থাকে। ইহার জন্ম কোন বল প্রয়োগ করিতে হয[়]নাই। অতঃপব এই সকল প্রতিষ্ঠানের উপর সবকাবী কর্তন্ত প্রবর্তন করা হইহাছে।

মহাচীন

চাঁনের রাষ্ট্রাধিনায়ক শ্রীমাও সে-তুং রাষ্ট্রীয়-সম্মেলনে যে ভাষণ দান করেন, চীন সম্পর্কে আলোচ্য বর্ষে তাহাই বিশেষ উল্লেখযোগ্য ঘটনা। উক্ত ভাষণে তিনি বলিয়াছেন—"…একসঙ্গে শতরূপ ফুল প্রস্কৃটিত হইরা বাগান আলো করুক, যুগপৎ শতেক বিচিত্র চিস্তাধারা বিকশিত হোক।" হঠাৎ শুনিলে ইহাকে একজন বিশ্ববিখ্যাত কম্যুনিষ্ট নেতার বাক্য বলিয়া বিশ্বাস হয় না। এই কারণেই মাও-এর আলোচ্য ভাষণ জগতে বিশেষ চাঞ্চল্যের স্পষ্ট করিয়াছে এবং এবং ইহা লইয়া বিশুর আলোচনা ও সমালোচনা হইয়াছে। তিনি উক্ত ভাষণ দান করেন গত ফেব্রুয়ারী মাসে (১৯৫৭), চীনের রাষ্ট্রীয়-সম্মেলনে। কিন্তু উহা আমুষ্ঠানিকভাবে সংবাদপত্রে প্রকাশিত হয় জুন-মাসে। দলীয় মনোভাবের সন্ধীর্ণতা বা গোঁড়ামি হইতে এই ভাষণ সম্পূর্ণ মুক্ত। উদার দৃষ্টিভঙ্গী উহার বৈশিষ্ট্য। উহা ১৫ হাজার শব্দ-সমন্বিত এক দীর্ঘ ভাষণ। উহাতে তিনি চীনে কম্যুনিষ্ট শাসনের এবং আমুসঙ্গিক আরও বছ বিষয়ের বিস্তৃত পর্যালোচনা করিয়াছেন।

৬০ কোটি নরনারী অধ্যুষিত প্রাচীন সভ্যতার উত্তরাধিকারী এই বিশাল দেশ আজিও জাতিসভেঘ আসন লাভ করিতে পারে নাই; কারণ ইক্স্মার্কিণ শক্তি তাহাকে অচ্ছুত বলিয়া মনে করে। আলোচ্যবর্ষেও চীনকে জাতিসভেঘ গ্রহণ করার জন্ত যে প্রস্তাব উত্থাপন করা হইয়াছিল, তাহা মার্কিণ বিরোধিতার কঠিন শৈলে আঘাত থাইরা ব্যর্প হয়। ফরমোসা লইয়া চিয়াংকাইদেকের সহিত নয়াচীনের যে বিরোধ বর্তমান, তাহারও কোন মীমাংসা অত্যাপি হয় নাই। গভ জুন মাসে (১৯৫৭) উভয় পক্ষের দ্রপাল্লার বৃহৎ কামানগুলি অকস্মাৎ সক্রিয় হইয়া ওঠে—আবার নৃতন করিয়া গোলাবর্ষণ আরম্ভ হয়। চীনের প্রধানমন্ত্রী গ্রীচৌ এন্-লাই' এক সাংবাদিক বৈঠকে বলিয়াছেন যে, চিয়াং কাইসেককে ফরমোসার পরিচালক করিতে তাঁহার কোন আপত্তি নাই, কিন্তু তৎপূর্বে উক্ত দ্বীপটিকে নয়া চীনের শাসন-ব্যবস্থার অধীনে আনিতে হইবে। কিছুকাল পূর্বে তিব্বতের সন্ধিহিত সিংঘাই প্রদেশে বিদ্রোহ ঘটিয়াছিল। কিন্তু গুরুতর হওয়ান আগেই উহা দমন করা হয়। আলোচ্যবর্ষে চীন সরকার তিব্বত ও সিংকিষাং-এর মধ্যে মোটরচলাচলযোগ্য রাস্তা নির্মাণের কার্য শেষ করিয়াছেন। 'পৃথিবীর ছাদ' পামীর মালভ্মির উপর দিয়া ৭৪০ মাইল দীর্য এই সভক নির্মাণ করা হইয়াছে।

১৯৫৭ সালে তুইজন চীনা বিজ্ঞানী পদার্থবিভার নোবেল পুরস্কার লাভ করিয়া চীনের গৌরব বৃদ্ধি করিয়াছেন।

घढेना शङ्गी

এপ্রিল-১৯৫१

- ১৪—প শিচমবঙ্গ ঃ ক.লি কা তা য়
 ও রাজ্যের অন্তান্ত স্থানে মহাসমারোহে বাংলা নববর্ধ উৎসব অনুষ্ঠিত।
 মধ্যপ্রাদেশ ঃ ডাঃ কৈলাসনাথ
 কাউজুর নেতৃত্বে মন্ত্রিমগুলীর শপথ
 গ্রহণ।
- ১৫—পঃ বঙ্ক ঃ কলিকাতা মেডিক্যাল কলেজ হাসপাতালের হাউস ষ্টাফের আকস্মিক ধর্মঘট। হাসপাতালেব সেক্রেটারির বিরুদ্ধে রুঢ় আচরণের অভিযোগ।

প্রথ্যাত সাহিত্যিক জগদীশ গুপ্তের মৃত্য।

পূঃ পাকিন্তানঃ জয়েন্ট ষ্টীমার কোম্পানীর নাবিকগণের ধর্মঘট আরম্ভ—রাভ্যেব সর্বত্র ষ্টীমার চলাচল ব্যাহত।

১৭—ভারতঃ দি তী য সাধার ণ নির্বাচনের পরে ভারতের নৃতন মস্ত্রিসভা গঠিত; অঅ শপথগ্রহণ-পর্ব সম্পন্ন।

পঃ বঙ্গ ঃ কলিকাতা মডিক্যাল কলেজের হাউদ ষ্টাফের ধর্মঘট প্রত্যাহার।

১৮ **–পূঃ পাকিন্তান**ঃ নাবি ক-গণ ধর্মঘট প্রত্যাহার করার ফলে পুনরার জাহাজ চলাচল আরম্ভ হয়। ভারত ঃ নগাদিল্লীর বিজ্ঞান ভবনে শ্রীনেহরু এশি বা র আ ই ন উপদেষ্টাদেব সম্মেলন উ দ্বোধ ন করেন।

২০—পঃ বঙ্গ ও বাধিক অনিবেশন।

মহীশুর ঃ রাজ্য-মন্ত্রিসভার শপথগ্রহণ, শ্রীনিজলিঙ্গারা মুখ্যমন্ত্রী।

২২ — আসাম ঃ শ্রীবিষ্ণুরাম মেধীব নেতৃত্বে মন্ত্রিসভার শপথ গ্রহণ। পাঃ বঙ্গঃ অন্ন হইতে ডি. ভি. সি. আংশিকভাবে কলিকাতাব বিদ্যুৎ স্বব্বাহ আরম্ভ কবে।

পশ্চিম-পাকিস্তান ঃ পাকিতানে যৌথ নির্বাচন প্রথা প্রবর্তনের
প্রতাবেব বিরুদ্ধে করাচীতে হবতাল
পালন ও বিক্ষোভ প্রদর্শন।
প্রধানমন্ত্রী শ্রীপোহ্রা ওযাদিব
কুশপুত্তলিকা দাহ।

২৩—ভারত ঃ ডা: এস. বাধাক্বঞ্চণ বিনা প্রতিদ্বন্দিতাধ দ্বিতীধবার ভারতেব উপরাষ্টপতি নির্বাচিত।

২৪**—পা কি স্তা নঃ** পা কি স্তা ন জাতীয় পবিষদে যৌথ নিৰ্বাচন বিল গৃহীত।

২৫—জর্ডানঃ বাজা হুসেন জর্ডানে সামরিক আইন ও কার্ফুট জ্বারি

তিনি সকল বাজ নৈতিক দল বাতিল করিয়া দেন এবং থলিদি-মন্ত্রিসভার পদত্যাগ গ্ৰহণ করিয়া ইব্রাহিম হাসেমকে প্রধান-মন্ত্রী নিযুক্ত করেন।

২৬—জর্ডানঃ প্র তির কাম স্ত্রী <u>শ্রীস্থলেমান</u> তুকান জর্ডানের সামরিক গবর্ণর নিযুক্ত।

পশ্চিমবঙ্গ ঃ ডাঃ বিধানচন্দ্র গঠিত মন্ত্রিসভা রায়ের নেতত্ত্বে দাজিলিংএ শপথ গ্রহণ করেন।

২৮-পশ্চিম জার্মানী ঃ রা শি য়া পশ্চিম জার্মানীকে এই বলিয়া সাবধান করিয়া দেয় যে, আণবিক বোমা আমদানী করিলে জার্মানী এতবড় বিপদের সমুখীন হইবে, যাহার ত্লনায় অতীতের সকল বিপদ তুচ্ছ।

> জর্ডান ঃ জ্ডানের ভৃতপূর্ব মন্ত্রিসভা রাশিখার সহিত কুটনৈতিক স্থাপনের যে সিদ্ধান্ত করিয়াছিলেন, রাজা হুসেন তাহা অন্ত বাতিল করিয়া দেন।

ডাঃ ত্রিগুণা সেন শ্ৰীকেশব বস্থ যথাক্রমে কলিকাতা করপোরেশনের মেয়র ও ডেপুটি মেয়র নির্বাচিত হন। প শিচম জামানীঃ পশ্চিম-জার্মানীর পররাষ্ট্রমন্ত্রী অভ্য বলেন. পশ্চিম জার্মানীতে আণবিক বোমা রাশিয়ার কর সম্পর্কে অভিযোগ সম্পূর্ণ অমূলক। পশ্চিম !

১৯-পশ্চিমবঙ্গ ঃ

জার্মানী আণবিক বোমা আমদানী করিবে না।

৩০—জাতিসজ্ঞ : গ্রীগানার জারিং স্বন্তি-পরিষদে কাশ্মীর তাঁহার রিপোট পেশ বিরোধ মীমাংসার জন্ম তিনি কোন নিদিষ্ট পম্বা নির্দেশ করিতে সক্ষম হন নাই।

(A-15009

্ ২—পশ্চিম জামানীঃ বন-এ 'ক্যাটো' কাউন্সিলেব বৈঠক আরম্ভ।

8—প**্রিচমবঙ্গ** বেতিযা প্রত্যাগত উদ্বাস্ত্রগণ এই রাজ্যে স্থষ্ঠ পুনর্বাসনের দাবীতে সত্যাগ্রহ আরম্ভ করে, আইন অমান্য করাব फल जानरहों अने स्वादात अनाकार ১৫১ জন গ্রেপ্তার হয়।

৫—বিহারঃ মুগ্যমন্ত্রী শ্রীকৃষ্ণ সিংহ বিহারের নতন মন্ত্রিসভার সদস্যদের নাম ঘোষণা করেন।

৬—ভারতঃ রাষ্ট্রপতি নিৰ্বাচনেব জন্ম ভোট গ্রহণ।

ইভালী ঃ ইতালীর মন্ত্রিসভাব পদত্যাগ।

১০—ভারতঃ ডাঃ রাজেন্দ্র প্রসাদ রাষ্টপতি পুনরার ভারতের নিৰ্বাচিত।

সাধারণ নির্বাচনের পর নব-গঠিত লোকসভার প্রথম অধিবেশন আরম্ভ।

সিপাহী বিদ্রোহের শত-বার্ষিকী উদ্বোধন; দি ল্লী র অফুষ্ঠানের জনসভায় খ্রীনেহরুর ভাষণ দান।

- ১১-পশ্চিমবন্ধ ঃ বর্ধমান শহরের নন্নিকটে 'ষ্ট্যানভ্যাক**'** প্রীক্ষামূলক তৈল খননের কার্য মার্ভ।
- ৭—পাকিস্তানঃ লাহোরে ভারতীয় ডেপুটি হাই-কমিশনারের উচ্চ-পদস্ত তুইজন কর্মচারী পাকিন্তানী পুলিস কতু ক লাঞ্ছিত।
- ১৪--ভারতঃ লোকসভায় ১৯৫৭-৫৮ দালের রেল-বাজেট পেশ, মাল ও পার্শেলের উপর মাশুল বৃদ্ধি। জাপান ঃ টোকিওতে এশিয়ার বৃহত্তম আণবিক সম্মেলন আরম্ভ।
- ১৫—ভারতঃ অর্থনন্ত্রী শ্রী টি. টি. কৃষ্ণমাচাবী মহা লোকসভায ভারতের ১৯৫৭-৫৮ সালেব বাজেট উপস্থাপন করেন। বিবিধ পণ্যেব উপর কর বৃদ্ধির প্রস্তাব।

বিত্যাৎ (সচ 43 মস্ত্রী শ্রী এস. কে. পাতিল কত্ৰ দামোদরভ্যালি কবপোরেশনের ১৭'৭ কোটি টাকা বরাদ্দ।

রিজার্ড ব্যাঙ্ক কর্তৃক স্থদেব হার শতকরা আ০ টাকা হইতে ৪ , টাকার বৃদ্ধি।

- ১৬—পাকি ভানঃ করাচীতে 'বাগদাদচক্তির'-র অৰ্থ নৈতিক কমিটির বৈঠক স্থক।

সিংহলে সফর করার জন্ম অভ কলম্বোয় উপনীত হন। পশ্চিমবঙ্গ কলিকাতার রঞ্চী ষ্টেডিয়ামে পশ্চিমবঙ্গ যুব উৎসব-এব আফুষ্ঠানিক উদ্বোধন।

- ২০-- অন্ধ ঃ প্রখ্যাত বর্ষীয়ান জন-নেতা ও অন্ধের প্রাক্তন মুখ্যনন্ত্রী টি. প্রকাশমের ৮৬ বংসর বংসে মৃত্য।
- **২২—ফ্রান্স**ঃ প্রধানমন্ত্রী শ্রীমোলেৎ তাঁহার মন্তিসভার পদত্যাগ দাখিল করেন। যুদ্ধোত্তব কালে ইহাই দাৰ্যতম স্বামী ফ্রামী মন্ত্রিমভা —ইহাব মোট আযুদাল ১৫ মাদ २० मिन ।
- ২৩--ভারতঃ ভাপানের প্রান্ত্রী গ্রীনবৃহকে কিসি অন্ত ন্যাদিল্লী আগগন করেন।
- **২৪—ফরবোসাঃ** ফরমোসাব রাজধানী তাইপে-তে ভযঙ্কৰ মাৰ্কিণ বিৰোধী দাঙ্গ। মাকিণ-নাগরিক ববার্ট রিনোল্ড জনৈক চীনাকে কবিয়া হত্যা কবে; কিন্তু মাকিণ সামরিক আদালতের বিচাবে সে মুক্তিলাভ করার উক্ত দাঙ্গা ঘটে।
- ২৭—বো**দাই**ঃ সংযুক্ত সমিতির প্রার্থী শ্রী এদ. ভি. ডোণ্ডে বোম্বাই করপোবেশনেব নিৰ্বাচিত। ২০ বংসর কালেব মধ্যে ইহাই কংগ্রেসের পরাজয়।
- ১৭—সিংহল: এনেহরু তিন দিন[া] ২৮—আমেরিকাঃ যুক্ত রাষ্ট্রেব

প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওরার ও পশ্চিম-আর্মানীর চ্যান্দেলার ডাঃ এ্যাডেম্বর-এর যুক্ত ঘোষণা— সোভিরেট রাশিরার সহিত নিরন্ত্রী-করণ সম্পর্কে চুক্তি স্বাক্ষরের পূর্বে উভর (পূর্ব ও পশ্চিম) জার্মানীর সংযুক্তির ব্যবস্থা করিতে হইবে বলিয়া অভিমত প্রকাশ।

৩০ —প শ্চিমবঙ্গ কেন্দ্রীব সরকার কর্ত্ব কর বৃদ্ধির প্রতিবাদে কলিকাতার শাস্তিপূর্ণ হরতাল।

৩১—ভারতঃ বর্তমান বাজেটে যে সকল বিষয়ের উপর কর বৃদ্ধির প্রস্তাব করা হইয়াছে, তাহার মধ্যে কতিপয় কর বৃদ্ধি করা হইবে না বলিয়া অর্থমন্ত্রী লোকসভাষ ঘোষণা করেন।

জুন—১৯৫৭

- ১ কংগ্রেস ঃ কংগ্রেসের গঠনতন্ত্র সংশোধনের প্রস্তাব ; নবাদিল্লীতে নিপিলভারত কংগ্রেস কমিটির বৈঠকে তীত্র বিতর্ক। অবশেষে এক আপস প্রস্তাব গৃহীত।
 - পূ: পাকিন্তান : গাগদহট প্রতিকারের দাবীতে মৌলানা ভাসানী অন্ত হইতে ৭ দিন অনশন আবস্ত করেন।
- ৩—উড়িয়া: ১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেট পেশ।

পাকিস্তান: করাচীতে 'বাগদাদ

- চুক্তি'র মন্ত্রি-পরিষদের বৈঠক আরম্ভ।
- ৪—পাঃ বজ্জ ঃ সাধারণ নির্বাচনের পরে নবগঠিত রাজ্য-বিধানসভার প্রথম অধিবেশন।
- ৫—পঃ বঙ্গঃ পশ্চিমবঙ্গের ১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেট উপস্থাপন।
- ১০—পাঞ্জাবঃ পাঞ্চাবে অন্ন হইতে হিন্দীরকা সমিতির প্রত্যক্ষ সংগ্রাম স্কুর।

জর্ডান ঃ রাজা হুসেন জর্ডান হইতে
মিশরীয মিলিটারী এ্যাটাটী ও
জেক্ষজালেম হইতে মিশরীয় কন্সালকে
ফিরাইরা লইবার জন্ম নির্দেশ দেন।
পান্টা ব্যবস্থা হিসাবে মিশর
জর্ডানকে কায়রো হইতে তাহাব
রাষ্ট্রদূতকে ফিরাইয়া লইবাব জন্ম
নির্দেশ দেয়।

১১—মিশর: যুক্ত আরব সামরিক বাহিনী হইতে মিশর তাহার প্রতি-নিধি প্রত্যাহারের সিদ্ধান্ত যোষণা করে।

কানাড়া ঃ গত কল্য কানাডাগ যে সাধারণ নির্বাচন হয় তাহার ফলাফল ঘোষিত। সেন্ট লরেন্ট চালিত লিবারেল দল ২২ বংসর পরে ক্ষমতাচ্যত।

১৩—**ভারত** হ কেন্দ্রীয় মন্ত্রিগণ-এর বেতন স্বেচ্ছাক্কতভাবে দশ শতাংশ হ্রাসের সিদ্ধান্ত ঘোষণা।

ক্রান্স ? নবনির্বাচিত প্রধানমন্ত্রী শ্রীমরিদ বুর্জেদ মউনারী তাঁহার মন্ত্রিসভার নামের তালিকা প্রেসি-ডেন্টের নিকট পেশ করেন।
পাকিস্তানঃ ঢাকায় আওরামী লীগ
কাউন্সিলের অধিবেশনে ৭৫০-২৫
ভোটে শ্রীসোহ্রাওরার্দির প্রতি
আস্থা প্রস্তাব গৃহীত হয়। ইহা তাঁহার
প্ররাষ্ট্রনীতির অন্থুমোদনস্চক।

১৪— সিরিয়াঃ শ্রীনেহরু লণ্ডনের পথে অভ দামায়াসে উপনীত হইলে বিপুল সম্বর্ধনা লাভ করেন।

১৫—**ডেনমার্ক**ঃ শ্রীনেহরু অন্থ চেনমার্কের রাজ্ঞ্যানী কোপেন-হেগেন-এ উপনীত হন।

১৮—**ফিনল্যাণ্ড**ঃ খ্রীনেহরু ফিন-লাণ্ডের বাজধানী হেলসিদ্ধিতে উপনীত হন।

জ্ঞ পান ঃ মন্ত্রিসভা তিনমাসেব জন্ত পার্লামেন্ট বন্ধ রাথাব নির্দেশ দেন— ইচাব জন্ত কোন কাবণ দেখান হয নাই।

২১—নর ওয়েঃ শ্রীনেহরু নব ওয়ের বাজধানী অসলোতে উপনীত।

২২ — আমেরিকা ? প্রেসিডেন্ট আইসেন হাওগাব ও জাপানের প্রধান-মন্ত্রা শ্রীনবৃস্ককে কিসিব গুক্ত বিবৃতি প্রকাশিত। আগামী বংসরেব মধ্যে জাপানে অবস্থিত মার্কিণ সৈন্তসংখ্যা বল্ত হ্রাদ করা হইবে বলিয়া ঘোষণা।

২৪—প ক্রিমবঙ্গ ঃ পূণিরা হইতে যে অংশ পশ্চিমবঙ্গে হস্তান্তরিত হইরাছে তাহা লইরা একটি স্বতন্ত্র মহকুমা গঠিত ও ইস্লামপুরে উহার সদর স্থাপিত হইবাছে—এই সম্পর্কে সরকারী বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ।
ভারতঃ খাগ্য-শস্থ্যের মৃল্যবৃদ্ধির কারণ অমুসন্ধান করার জন্ত শ্রীঅশোক মেহ্ তার নেতৃত্বে একটি কিমিশন' গঠিত।

২৫—প শ্রিক্তমবঙ্গ ঃ কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের ১৯৫৭-৫৮ সালের
প্রাথমিক বাজেট প্রকাশিত।
পশ্চিমবঙ্গ বিধান সভার শ্রীজ্যোতি
বস্ত বিরোধীদলের নেতা নির্বাচিত।
বোদ্ধাই—বোদ্ধাই রাজ্যের ১৯৫৭৫৮ সালের বাজেট পেশ।
ইংল্যাণ্ড ঃ শ্রীনেহরু অন্য লগুনে
উপনীত হন।

২৬—ভারতঃ নগাদিলীতে শ্রন মন্ত্রী
প্রীপ্তলভাবীলাল নন্দর নেতৃত্বে
কর্মলা থনির মালিক ওশ্রমিক পক্ষের
বৈঠকে উভযপক্ষের সকল বিরোধ
আপসে মীমাংসার সংকল্প। স্থপ্রীম
কোর্টে উভয পক্ষেব মধ্যে যে মামলা
চলিতেছে, ইহার ফলে তাহার
অবসান হইবে। মালিকপক্ষ
শ্রমিকগণকে বাডতিহারে বেতন
দিতে সম্মত হন।

ইংল্যাণ্ডঃ লণ্ডনে কমনওয়েলথ প্রধানমন্ত্রী সম্মেলন স্থক।

২৮—পাকিস্তানঃ প্রেসিডেন্ট মির্জা বিশেষ ক্ষমতাবলে পশ্চিম পাকি-স্তানের তিন মাসের ব্যয-বরাদ্দ মঞ্চুর করেন। ২৯—মান্ত্রাজ ঃ মাদ্রাজের ১৯৫৭-৫৮
সালের বাজেট পেশ।
পাকিস্তান ঃ পাকিস্তানে বসবাসকারী ভারতীয় নাগরিকগণকে
'রেসিডেন্সীয়াল পারমিট' সংগ্রহ
করিতে হইবে। আরও কতিপয়
স্থ বি ধা হ র ণ; পাক-সরকারের
অভিন্যান্স জারি।

জুলাই—১৯৫৭

- **১—জুলাই:** অন্ত হইতে ভূতান্ত্ৰিক বৰ্ষগণনা আৱম্ভ।
- ত লা শিয়াঃ মলেনকফ্, কাগানোভিচ ও মলোটফ্ কম্যনিষ্ট পার্টির
 প্রিসিডিয়াম ও সেন্ট্রাল কমিটি
 হইতে বিতাড়িত; তাহাদের বিক্লদ্ধে
 পার্টিবিরোধী কার্যকলাপেন অভিযোগ
 করা হইয়াছে।

মিশর ঃ সাধারণ নির্বাচনের জন্ম ভোটগ্রহণ স্কুরু।

অন্ধঃ ১৯৫৭-৫৮ সালেব বাজেট পেশ।

৪—পশ্চিমবঙ্গ ঃ পশ্চিমবঙ্গের মন্ত্রিগণ স্বেচ্ছায় কম বেতন লওয়ার সিদ্ধান্ত করেন।

রাশিয়া ঃ দেপিলভকেও সোভিয়েট পার্টির সেন্ট্রাল কমিটি হইতে অপসারণ করা হইয়াছে বলিয়া ঘোষণা; বিতাড়িত নেতৃগণ মঞ্জিপদ হইতেও অপসারিত হইয়াছেন।

৫—**ইংল্যাগু**ঃ কমন ওয়েলথ সম্মেলন সমাপ্ত। বিহার ঃ অর্থমন্ত্রী অমুগ্রহনারায়ণের মৃত্যু। মধ্যপ্রদেশ ঃ ১৯৫৭-৫৮ সালের

মধ্যপ্রাদেশ ঃ ১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেট পেশ।

রাশিয়াঃ পারভূথিন ও সাব্রফ্ প্রথম ডেপুটি প্রধানমন্ত্রীর পদ হইতে অপসারিত।

- ৭—(নপালঃ নেপালের প্রধানমন্ত্রী শ্রীটঙ্কাপ্রসাদ আচায় পদত্যাগ করেন। জভান ঃ জর্ডান হইতে সর্বশেষ ব্রিটিশ সৈক্তদলের বিদায় গ্রহণ; জর্ডান ও ব্রিটেনের মধ্যে ১০ বৎসরের সাম্বিক সম্পর্কের অবসান।
- ৯—পদিচমবল ঃ পশ্চিমবল স্কুল ফাইন্থাল পরীক্ষার ফল প্রকাশিত।
 থাসাম ঃ উমক্ত জলবিত্যুৎ পরিকল্পনার উদ্বোধন। প্রথম পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার আমলে ইহাই আসামের বৃহত্তম পরিকল্পনা।
- ১০—পশিচমবঞ্জঃ পুনর্বাসন কার্যের স্থবিধার জন্ম পশিচমবঙ্গকে ৮টি অঞ্চলে বিভক্ত করার পরিকল্পনা। মিশারঃ শ্রীনেহক অন্ম কায়রোতে উপনীত হন।
- ১১ জেনেভাঃ ৭৯ বংসর বর্সে মহামান্ত আগা থা-র জাবনাবসান। তাঁহার পৌত্র প্রিন্স করিম নৃতন আগা থা মনোনীত।
 - মালয়ঃ নালয়-এর আইনসভার পসড়া শাসনভন্ন সর্বসম্মতভাবে অমুমোদিত। ভারতঃ নরাদিলীতে ভারতীয়

শ্রমিক সম্মেলনের ১৫শ অধিবেশন আরম্ভ।

- ১২—আমেরিকাঃ હવા વિલ્ડેંડન প্রেসিডেণ্ট আইদেনহা ওযার পাক প্রধানমন্ত্রী সোহ রাওয়াদিব যুক্ত বিবৃতি প্রচারিত।
- ১৪—ভারত: শ্রী*নেহর*ল কন্দ্র ওয়েলথ সম্মেলন অন্তে অতা স্বদেশে প্রত্যা-বর্তন করেন।
- ১৫—ক**লিকাতা**ঃ কেন্দ্রায় সবকার কলিকাতা করপোরেশনকে কোটি টাকা সাহায্য করিতে সম্মত হইবাছেন।
 - পাকিস্তানঃ পশ্চিম পাকিস্তান হইতে প্রেসিডেণ্টের শাসন বাবস্থ। প্রতাহাব—গত মার্চ মানে ডাঃ থান সাহেবের মন্ত্রিসভাব পত্ন হইলে প্রেসিডেণ্টের শাসন বলবং কর। হট্যাছিল।
- **১৭—ভারত**ঃ ভাবতের সকল বাজ্যের বাজাপালগণ স্বেচ্ছায় দশ শতাংশ কম বেতন লইতে সম্মত হইবাছেন।। পাকিস্তান ঃ স্পাব আবছর রশিদ থানেব নেতত্ত্বে পশ্চিম পাকি-স্তানের মন্ত্রিসভাব শপথ গ্রহণ। রাশিয়াঃ আফগানিস্তানের বাজা ২৩—পশ্চিমবঙ্গঃ মৃথ্যমন্ত্রী মহম্মদ জাহির শাহ রাশিয়া পরি-দর্শনের জন্ম অন্ম মম্বো উপনীত হন।
- ১৮ -- উত্তর প্রদেশঃ কলিকাতার গোয়েন্দাপুলিস কতৃ ক উত্তর প্রদেশের চুনারে নোট জাল করার বুহৎ ঘাটি আবিষ্ণত।

১৯—উত্তর প্রদেশঃ উত্তর প্রদেশে বার্ণক্য পেন্সান প্রবর্তন-৭০ বংস্ব ও তছ্পৰ বয়স্থ নিংশ ব্যক্তিগণ এই পেন্সান পাইবার অধিকারী হইবে।

> উত্তর প্রদেশের 1264-26 দালের বাজেট পেশ।

- ২১—ক**লিকাতাঃ** কলিকাতা বিশ্ব-বিত্যালয়ের সিনেটের সদস্য নির্বাচনের ফলাফন প্রকাশিত।
 - ভারতঃ 'জাগতে রহো' নামক আন্তর্জাতিক **इन्मी** চলচ্চিত্রের চলচ্চিত্র উৎসবে 'গ্রাণ্ড প্রিক্স' পুরস্কার লাভ।
 - পাকিস্তানঃ ভতপুর মেং আকবন থা কাশ্মীবের অভান্থবে গোলযোগ সৃষ্টি করিয়া কাশ্মীব দংল করাব জন্ম এক পবিকল্পনা প্রকাশ করিয়াছে :
- ২২—ব্রিটেনঃ বেতনবৃদ্ধিব লাবীতে একলক শ্রমিক গত তিনদিন যাবং ধর্মঘট পালন করিতেছে।

মিশর ঃ সাধারণ নির্বাচনের প্র নবগঠিত 'জাতীয় পবিষদ'-এর প্রথম অধিবেশন।

- কলিকাতার চারিটি অগ্ন বাব প্রধান ক্লাবের প্রতিনিধিদেব সহিত মিনিত হইষা ক্লাবের সাম্প্রদায়িক ও আঞ্চলিক নামগুলি পরিবর্তনের উপদেশ দেন।
 - ভারতঃ খ্রীদোহ্রাওয়াদি সম্প্রতি

মাকিণ যুক্তরাষ্ট্রে ভ্রমণের সময় কাশ্মীর ও খালের জল সম্পর্কে যে ভারতবিরোধী বক্ত তা দিয়াছেন, শ্রীনেহরু অগু লোক-সভার তাহার বিশদ আলোচনা করেন।

পরলোকে স্থার জগদীশ-প্রসাদ কুনওয়ার।

মিশরঃ মিশরীয় বিপ্লবের ৫ম বার্ষিক উৎসব উপলক্ষে অগ্য কার-রোতে বিরাট সামরিক কুচকাওয়াজ।

২৪—ওমানঃ মস্কট ও ওমানের স্থলতানের বিরুদ্ধে ওমানের ইমামের বিজোহ দমনাৰ্থ ব্ৰিটিশ সৈত্য কৰ্ত্ ক স্থলতানের পক্ষাবলম্বন।

ভিকৰত : তিকাতেৰ সিংঘাই প্রদেশে যে বিদ্রোহ ঘটিয়াছিল তথাকার নিরাপত্তা-পুলিস উহা দমন প্রচার করা হর।

২৫—টিউনিশিয়াকে প্রজাতন্ত্রী রাষ্ট্র বলিয়া ঘোষণা; প্রাক্তন প্রধানমন্ত্রী শ্রীবারগুবা বাষ্টপতি নিৰ্বাচিত। 'বে'-এর ব্যাপী বৎসর রাজত্বের অবসান।

> ভারতঃ দিল্লীর ল্যাওকাষ্ট্রমস কালেক্টর শ্রীআর প্রসাদ কিউবার কটনৈতিক কর্মচারী ট্মাস ভান। মাকিণ শেরার দালাল লিওরয় ফ্রে উভয়কেই ২৫ লক্ষ টাকা করিয়া তাহারা জরিমানা করিয়াছেন।

২৪শে জুন বেআইনী মাল লইয়া পাকিস্তানে পলাইবারসময় ধরা পডে। পাকিস্তান: ঢাকাতে মৌলানা ভাসানীর নেতৃত্বে রাজনৈতিক সম্মেলন-পা কি স্থান জাতীয় আওয়ামী দল নামে নুতন দল शर्रम ।

২৬—বেপালঃ ডাঃকে. আই. সিং-এর নেতৃত্বে নেপালের নৃত্ন মন্ত্রিসভা গঠিত।

> পাকিন্তান ঃ ঢাকায় মৌ লা না ভাসানীর মিটিং-এ গোলযোগ— ১৪৪ ধারা জারি।

জাপানঃ জাপানে স্বাপেক্ষা শোচনীয বন্তা; বহু লোকের মৃত্যু। কাশ্মীরঃ বঞ্জি গোলাম মহম্মদের নেতৃত্বে কাশ্মীর মন্ত্রিসভা অন্ত শপথ

গ্রহণ করেন।

কবিয়াছে বলিয়া পিকিং রেডিওতে ২৭—আমেরিকাঃ গুয়াতেমালার কার্লোস প্রেসিডেণ্ট ক্যাষ্টিলো আরমাসকে জনৈক প্রাসাদরক্ষী প্রহরী গুলি করিয়া হত্যা করিয়াছে; ওয়াশিংটনস্থিত গুৱাতে মালা দূতাবাস হইতে ঘোষণা। আইন-সভার প্রেসিডেণ্ট লুই গোঞ্চালেজ সামরিক বাহিনীর সাহায্যে রাষ্ট্রের প্রেসিডেন্টের পদ অধিকার করেন।

> **২৮--আসামঃ** তৈল শোধনাগার আসামেই স্থাপন করিতে হইবে এই দাবীতে আসামের সর্বত্র পূর্ণ হরতাল।

৩১—পশ্চিমবকঃ আসান সোল

ষ্টেশনে প্রচণ্ড বিস্ফোরণে ১৪ জন নিহত ও ৫০ জন আহত।

আগপ্ত—১৯৫৭

- ১—ভারতঃ ডা: রাধাকৃষ্ণ কতৃঁক ভাশনাল বুক ট্রাষ্টের উদ্বোধন— জ্ঞী সি. ডি. দেশমুখ উহার সভাপতি নির্বাচিত হইয়াছেন।
- শুরতঃ লোক সভার অর্থমন্ত্রী
 কতুর্ক 'বেতন কমিশন' নিরোগের
 সিদ্ধান্ত ঘোষণা—উক্ত ক্মিশন
 কেন্দ্রার সরকারী কর্মচারীদের বেতনহারেব কাঠামো ও চাকুরীর শর্তাদি
 সম্পর্কে তদন্ত করিবেন। স্থপ্রীম
 কোটের বিচারপতি প্রীজগন্নাথ দাস
 উহার সভাপতি নিযুক্ত।

মহাত্ম: গান্ধীব কনিষ্ঠ পুত্র দেবদাস গান্ধাব পরলোক গমন। প্রশিচমবঙ্গ ঃ বঞ্জী ষ্টেডিয়ামে স্বাধীনতা সংগ্রামের শতবাষিকী অন্তষ্ঠানের উদ্বোধন।

রাজভবনে পশ্চিমবঙ্গ কৃষি প্রাভযোগিতার জন্ম পুরস্কার বিতরণ উৎসব অন্নষ্টিত।

- ৪—জ্বর্ড কি জভানের রাজা হুদেন ও পাক-প্রধানমন্ত্রী সোহ্রাওয়াদির যুক্তবিরতি প্রচার; কাশ্মীর সমস্তার উল্লেখ। খ্রীসোহ্রাওয়াদি গত ওদিন জর্ডানে অবস্থান কারতেছিলেন।
- ৫—মালয়ঃ মালয়ের ৮জন সামস্ত রাজাও ব্রিটিশ হাইকমিশনার স্বাধীন

- মালয় যুক্তরাষ্ট্র গঠন সম্পর্কিত চু**ক্তিটি** স্বাক্ষর করেন।
- ৬—ভারতঃ লোকসভার 'অত্যাবশু-কীর কাজচালু বিল' গৃহীত; আসন্ন ডাক তার ধর্মঘট কালে কার্ম চালু রাখাই ইহার মূল লক্ষ্য।
 - কাশ্মীর ঃ আভ্যন্তরীণ মতবিরোধের জন্ম সহ-সভাপতি শ্রীগোলাম মহম্মদ সাদিক প্রমুখ ছর জন সদস্য কাশ্মীর জাতার সম্মেলনের ওরাকিং কমিটি হইতে পদত্যাগ করেন।
- ৭—ভারতঃ কেন্দ্রীয় সরকার কতৃকি
 ডাক ও তার বিভাগের প্রতাবিত
 ধর্মঘট অবৈধ বলিয়া ঘোষণা। ৮ই
 আগপ্ট উক্ত ধর্মঘট আরভেব দিন
 ধার।
- ৮—ভারতঃ ডাক ও তার ক্মী ফেডারেশন কতৃক ধর্মঘট প্রত্যা-হারের সিদ্ধান্ত ঘোষণা।
- ১২—পাকিস্তানঃ ঢাকার আওয়মী
 লীগ ও ক্বব শ্রমিকদলের মধ্যে
 পূর্ব পাকিস্তানে কোরালিশন মন্ত্রিসভা গঠনের জন্ম যে আলোচনা
 চলিতেছিল তাহা ব্যর্থতার প্রথবসিত।
 - মস্কট ঃ বিজ্ঞোহী ইমামের প্রধান কেন্দ্র নিজোয়া ব্রিটিশ সেনাবাহিনী কর্তৃক অধিকত।
- ১২ ভারতঃ সংসদের উভয় সভাষ 'ভাষা কমিশনে'র ২৭০ পৃষ্ঠাব্যাপী রিপোর্ট উপস্থাপিত।
- রাজ্যও ব্রিটিশ হাইকমিশনার স্বাধীন ১৫—আমেরিকাঃ সিরিয়ার রাষ্ট্রদুত

যুক্তরাষ্ট্রে অবাঞ্ছিত ব্যক্তি বলিয়া ঘোষিত।

মকট ঃ বিদ্রোহী ইমামের শক্তিশালী ঘাটি 'তাত্মফ তুর্গ' বিক্ষোরক সাহায্যে ধ্বংস করার পরে মস্কটের স্থলতান আফুষ্ঠানিকভাবে ঘোষণা করেন যে, বিদ্রোহ দমনের কার্য শেষ করা হইয়াছে। ব্রিটিশ সাহায্যের জন্ত ধন্তবাদ জ্ঞাপন।

১৮—সিরিয়াঃ সিরিয়ার প্রেসিডেন্ট শ্রীকোরাৎলি অকন্মাৎ মিশরে উপনীত; তিনি পদত্যাগ করিয়াছেন বলিয়া যে গুজব রটিয়াছে তাহা অস্বীকার করা হয়। সিরিয়ার সামরিক বাহিনী হইতে দশজন উচ্চপদস্থ কর্মচারীর পদচ্যুতি সরকারী ভাবে ঘোষণা করা হয়।

১৯—ক**লিকাভা**ঃ কলিকাতা করপো-রেশন কর্তৃক শতকরা ও॥॰ টাকা স্থদে ২০ বৎসব্বের মেযাদে ২ কোটি ৩৭ লক্ষ টাকার ঋণপত্র ছাডার সিদ্ধান্ত। করপোরেশন ইতিপূর্বে এককালে এত আধিক ঋণ গ্রহণ করে নাই।

পশ্চিমবঙ্গ ঃ উপযুক্ত পরিমাণ তৈল ।
পাওয়ার আশা নাই বলিয়া ।
বর্ধমানের নিকটে যে তৈল খনন কার্য চলিতেছিল তাহা পরিত্যক্ত
হয় । বর্ধমান হইতে ৩৫ মাইল দূরে ।
পরীক্ষামূলক খননের জন্য আর ।
একটি স্থান নির্বাচিত ।

২০-পাকিস্তানঃ পূর্ব পাকিস্তান

সরকার কর্তৃক জেলা স্কুল বোর্ড বাতিল করিরা প্রাইমারী বিভালর সমূহের পরিচালনভার স্বহস্তে গ্রহণ। এই মর্মে অডিন্যান্স জারি।

২১—ইংলিস চ্যানেলঃ চ্যানেল সন্তরণ প্রতিযোগিতার শ্রীমতী গ্রেটা মেরি এণ্ডারসন-এর প্রথম স্থান অধিকার। কোন মহিলার পক্ষে শীর্ষস্থান অধিকার করার দৃষ্টান্ত ইহাই প্রথম।

> কলিকাত। ঃ কিং জর্জেস ভকে এশিয়ার বৃহত্তম ক্রেন স্থাপিত— উহার ওজন তৃইশত টন।

কাশ্মীর ঃ ১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেট পেশ।

পাকিন্তানঃ পাক প্রেসিডেন্ট এই
মর্মে এক আদেশ জারি কবিযাছেন
যে, পাকিন্তানের প্রেসিডেন্ট বা
কোন গবর্ণর কিংবা কোন আদালতের আচরণ সম্পর্কে পাকিন্তান
পার্লামেন্টে কোন আলোচনা করা
যাইবে না।

২২—পা কিন্তান ঃ পাকিস্তান কর্তৃ ক কাশ্মীরেব অধিকৃত অঞ্চলে 'মঙ্গলা বাঁধ' নির্মাণের উত্যোগ। ভারত এই সম্পর্কে স্বস্তি-পরিষদে প্রতিবাদ জ্ঞাপন করিয়াছে।

প কিমবঙ্গ ঃ পশ্চিমবঙ্গ হইতে
নির্বাচিত লোকসভার কম্যানিষ্ট সদস্থ শ্রীকংসারি হালদার দিল্লীতে গ্রেপ্তার;
শ্রীহালদার কাকদীপ মামলার সহিত সংশ্লিষ্ট ও গত কম্বেক বংসর যাবং তিনি পুলিস কর্তৃক গ্রেপ্তারের '২৮-কলিকাভাঃ কলিকাভার নক্ষি সকল চেষ্টা ব্যর্থ করিয়া চলাফেরা করিতেছিলেন।

২৪—কলিকাতাঃ পার্কত্বীট ও ২৯—ভারতঃ চৌরঙ্গীর সংযোগ স্থলে কতিপয় যুবক কতৃক নেতাজী স্থভাষের পূর্ণাবয়ব চিত্র স্থাপন। সম্প্রতি ঐস্থান হইতে সরকার আউটরামের মৃতি অপুসারণ করিয়াছেন। পুলিদ কতৃ ক কয়েকজন যুবক গ্রেপ্তার।

ভারতীয় পোলো টিম ২৫—ভারতঃ বিশ্ববিজয়ী হন ; তাঁহারা স্পেন ও মেক্সিকোর **সম্মিলিত** দলকে পরাজিত করিয়া উক্ত সম্মান লাভ করেন।

২৬—ভারতঃ কোহিমার গত ৫ দিন ব্যাপী একটি নাগা সম্মেলনে নাগাগণ श्वाधीन नागाताङ्य गर्रातत প্রত্যাহার করিয়া কেন্দ্রাধীন 'নাগা অঞ্চল' গঠনের প্রস্তাব করে।

> রাজা বিধান সভাব কেরালা: বিশ্ববিচ্যালয় বিলের চু ডা স্ত আলোচনা। ইহার বিরুদ্ধে প্রতিবাদ জানাইবার জন্ম ত্রিবাক্রমে রহত্তম জনসমাবেশ হয়।

মধ্যপ্রদেশঃ মাকিণ মিশনাবী 'গ্যাস মেমোরিয়াল পরিচালিত সেন্টার'-এর পরিচালক ও ছাত্রদের মধ্যে বিরোধ। জনতা কর্ত্ ক উক্ত সেন্টার ভশ্মীভৃত। পুলিস কতৃ্ক গুলিবর্ষণ ও তিন দিনের কাফুৰ্য জারি।

উপকঠে সমস্ত চাউলকলে পুলিদ কতৃ ক হান। ও মজুদ চাউল আটক।

প্রজাসোস্থানিষ্ট পার্টি इडेएड শ্ৰীজয়প্ৰকাশ পদত্যাগ ৷

৩০-মালয় ঃ অভ মধ্যরাত্রি হইতে স্বাধীনতালাভ। মালবের কমন ওবেলথ-এর মধ্যে থাকিবে।

৩১—কংগ্রেসঃ কংগ্রেসের গঠনতম্ব সংশোধন , নবাদিল্লীতে নিথিলভারত কংগ্রেদ কমিটির বৈঠকে এই মর্মে কতিপর প্রস্থাব গ্রহণ। ভারতঃ লোকসভায যাত্রীভাড়া বিল গৃহীত।

সেপ্টেম্বর—১৯৫৭

১—পশ্চিমবঙ্গ ঃ দমদম বিমানঘাটিতে ভয়াবহ বিমান তুর্ঘটনা। একথানি ভারতীয় মালবাহী বিমানের উপর আর একথানি ব্রিটিশ পতিত। ৩ জন ভারতীয় বৈমানিকের মৃত্যু।

২—(করালাঃ কেরালা বিধানসভাষ বিনা ডিভিসনে গৃহীত।

৩—ভারতঃ কানপুব রেল গুদামে প্রচণ্ড বিস্ফোরণ—তিনজন নিহত ও ছয়জন আহত।

৫-পশ্চিমবলঃ দমদমে ১লা সেপ্টেম্বব বিমান তুর্ঘটনা সম্পর্কে অমুসন্ধানের জন্ম শ্রীশন্তুনাথ ব্যানাজির নেতৃত্বে তদন্ত আদানত গঠিত ; অগ্য উহার কার্য আরম্ভ।

শাকিণ যুক্তরাষ্ট্রঃ প্রেসিডেন্ট
 আইসেনহাওয়ার শ্রীডালেস প্রমুখ
 অভিজ্ঞ ব্যক্তিদের সহিত সিরিয়ার
 পরিস্থিতি সম্পর্কে আলোচনা করেন।
 তিনি পুনরায় কম্যানিষ্ট আক্রমণের
 হাত হইতে মধ্যপ্রাচ্যকে রক্ষার
 সংকল্প ঘোষণা করেন।

কাশ্মীরঃ ভূতপূর্ব শিক্ষামন্ত্রী শ্রী জি. এম. সাদিক অন্ত 'ডেমো-ক্রাটিক স্থাশনাল কন্ফারেন্স' নামক নৃতন রাজনৈতিক দল গঠন করেন।

৮—মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রঃ যুক্তরাষ্ট্র

সরকার অভ হইতে জর্ডানে বিমান

মারফৎ অস্ত্রশস্ত্র প্রেরণ করিতে

আরম্ভ করেন।

নয়াদিল্লীঃ তুইটি কলোনীতে হিন্দী বাঁচাও আন্দোলনের সমর্থক ও আকালীদের মধ্যে সংঘর্ধ— সূতর্কুতা হিসাবে কাঁফুৰ্য জারি।

ভিনিসঃ আন্তর্জাতিক চলচ্চিত্র উৎসবে বাংলা চিত্র 'অপরাজিত' 'গোল্ডেন লায়ন •অব সেন্টমার্ক' নামক সর্বশ্রেষ্ঠ পুরস্কার লাভ করে।

১০—মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রঃ টেনেসি রাজ্যের অন্তর্গত নাশভিলে একটি বিভালরের অর্ধাংশ ডিনামাইট দারা বিধ্বন্ত। নিগ্রো ছাত্রাছাত্রীদিগকে ভতি হইতে অন্তমতি দেওয়ার শ্বেতাঙ্গছাত্রগণ কুদ্ধ হইয়া এরপ আচরণ করে। ১২ ভারতঃ কংগ্রেদীনেতা ও নিথিলভারত উদ্বাস্ত সমিতির সভাপতি ডাঃ চৈতরাম গিদোরানির মৃত্যু।

১৪—রা**ঔসভয**় রাষ্ট্রসভ্যের সাধারণ পরিষদে রাশিয়া কতু্কি হাঙ্গারীর গত বৎসরের গণঅভ্যুত্থান দমন করার জন্ম রাশিয়ার বিরুদ্ধে ৬০-১০ নিন্দা ভোটে গৃহীত। প্রস্তাব সিংহল, নেপাল, আফগানিস্তান ও মিশর প্রভৃতি দশটি রাষ্ট্র নিরপেক্ষ ছিল। পাকিস্তানঃ কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভার কাশ্মীর দপ্তরের যে আফিস রাউয়াল-পিণ্ডিতে অবস্থিত ছিল তাহা করাচীতে স্থানাস্তরিত করার নির্দেশ। **ইন্দোনেশিয়াঃ** সামরিক কর্ত্-পক্ষের নির্দেশে দশখানি সংবাদপত্র ও তুইটি সংবাদ সরবরাহ প্রতিষ্ঠান বন্ধ করিয়া দেওয়া হয়। ইহার

কোন কারণ দেখান হর নাই।

১৫—পশ্চিম-জামানীঃ পশ্চিম
জার্মানীর সাধারণ নির্বাচন আরস্ত।

১৬—থাইল্যাণ্ডঃ পিব্ল সোংগ্রাম চালিত মন্ত্রিসভার পতন: ব্যাক্তের রাজপথে সামরিক বাহিনীর ট্যাক্তের প্রবেশ।

মা**দ্রোজঃ** রামনাথপুরমজেলায়থেবর ও হরিজনদের মধ্যে ভয়াবহ দাঙ্গা।

১৭—পাকিস্তানঃ এক ইউনিট প্রথা বাতিল করিয়া পুনরার স্বতন্ত্র প্রদেশ-সমৃহ প্রবর্তনের জন্ম স্থারিশ করিয়া পাশ্চিম-পাকিস্তান বিধানসভায় একটি প্রস্তাব গৃহীত হয়। থাইল্যাণ্ড: প্রধান সেনাপতি ফিল্ডমার্শাল সরিত থানারেত কর্তৃক থাইল্যাণ্ডের শাসন ক্ষমতা অধিকার —সমগ্র দেশে সামরিক **আই**ন জারি। প্রধানমন্ত্রী পিবুল সোংগ্রাম কাম্বোডিয়া অভিমুগে পলায়ন করিয়াছেন বলিয়া গুজব। ভারতঃ ভারতের অর্থমন্ত্রী শ্রী টি.টি. কৃষ্ণমাচারী মাকিণ যুক্তরাষ্ট্র অভিমুখে যাত্রা করেন। তিনি ভারতের জন্ম ঋণ সংগ্রহের চেষ্টা করিবেন বলিয়া প্রকাশ।

১৮—ক**লিকাতাঃ** অগ্ন কলিকাতায় ৯০০০ ব্যাঙ্ক কর্মচারীর আরম্ভ।

> দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধির প্রতিবাদে কলিকাতায় আইন অমান্ত আন্দোলন খ্রীজ্যোতি বস্থ, খ্রীহেমস্ত বস্থ প্রমুখ নেতৃগণসহ ৭২২ জন গ্রেপ্তার।

नमनम विभान पूर्यहेनामस्पर्क তদ্স্ত অদালতের সাক্ষ্যগ্রহণ শেষ।

ডাঃ বিধানচন্দ্র রায়ের বিরুদ্ধে নির্বাচনী মামলার শুনানী আরস্ত। বোষাই: বোষাই করপোরেশনের ৩০ হাজার শ্রমিকের ধর্মঘট আরম্ভ। ইংলিস চ্যানেলঃ শ্রীমিহির সেন চ্যানেল সম্ভরণের জন্ম যে একক প্রচেষ্টা করেন, তাহা ব্যর্থ হয়।

১৯—ব্রিটেন: ব্রিটেনে ব্যাষ স্থদের ২৩—পাকিস্তান: এক ইউনিট প্রথা

হার ২ শতাংশ বৃদ্ধি করার ফলে মোট ৭% শতাংশ হইল। উড়িয়া ঃ সমাজতন্ত্ৰী নেতা শ্রীশারঙ্গদাসের মৃত্যু। বোষাইঃ করপোরেশন শ্রমিকদের ধর্মঘট প্রত্যাহার।

২০— **মাদ্রাজঃ** মাতুরাতে বর্ণহিন্দু ও হরিজনদের মধ্যে দাঙ্গার বিস্তার।

২১—নরওয়ে: নরওরের রাজা স**প্তম** হাকিনের ৮৫ বংসর বরসে মৃত্যু। কলিকাতাঃ ভ্রব্য মূল্য বৃদ্ধির প্রতিবাদে যে আইন চলিতেছিল, আন্দোলন পূজার জন্ম তাহা স্থগিত রাথা হয়। মহীশুরঃ মহীশুরের ইরেল ওয়াল নামক স্থানে সর্বদলীয় গ্রামদান পরিষদের তুইদিন ব্যাপী অধিবেশন আরম্ভ। ভারতের বাষ্ট্রপতি, প্রধান মন্ত্রী প্রমুখ সবকারী কর্ণধারগণ এবং কংগ্রেস, কম্যুনিষ্ট প্রভৃতি বিভিন্ন দলেব প্রতিনিধিগণ <u>রাজনৈতিক</u> ইহাতে যোগদান করেন। 'জাতীয় কর্মস্চী হিসাবে গ্রামদানের ভূমিকা' —এই একটিমাত্র বিষয় ইহাতে আলোচিত হয়।

২২—আলজিরিয়াঃ আলজিরিয়া সামস্থা সমাধানের উদ্দেশ্যে ফরাসী সরকার যে 'আলজিরিয়া বিল' রচনা করিয়াছেন, আলজিরিয়ার জাতীয় মৃক্তি ফ্রন্ট' তাহা গ্রহণের অযোগ্য বলিয়া ঘোষণা করে।

বাতিল করার জন্ম পশ্চিম-পাকিস্তান বিধান পরিষদে যে প্রস্তাব গৃহীত হইয়াছে, পাক প্রেসিডেন্ট তাহা অগ্রাহ্য করেন।

২৪-পশ্চিমৰকঃ ডাঃ বিধানচক্র বিরুদ্ধে নির্বাচনী মামলা বায়ের নিৰ্বাচন ট্ৰাইব্যুনাল কত্ৰ্ক নাকচ। কাশ্মীর ঃ জাতিসজ্যে বিতর্ক পুনরায় আরম্ভ।

হেগঃ পতুর্গাল সরকার হেগের আন্তর্জাতিক আদালতে বিরুদ্ধে যে মামলা দায়ের করিয়াছে, ভারত অন্থ উহার বিরুদ্ধে তাহার আপত্তি পেশ করিয়াছে।

২৫-নাগাপাহাডঃ দিল্লীতে নাগা প্রতিনিধি দলের সহিত আলোচনার পরে শ্রীনেহরু ঘোষণা করেন যে, নাগাপাহাড় ও তুয়েন সাং বিভাগ লইয়া কেন্দ্ৰ-শাসিত একটি স্বতম্ব নাগা এলাকা গঠন করা হইবে। কলিকাতাঃ ভারতসরকার কলি-কাতার ব্যাঙ্ক ধর্মঘট নিষিদ্ধ ঘোষণা করেন ও বিষয়টি সালিসীর জন্ম ট্রাইব্যুনালে প্রেরণ করেন। মাকিণ যুক্তরাট্রঃ বিভালয়সমূহে নিগ্রো ছাত্র করার প্রতিবাদে আরকানসাস রাজ্যের লিটিলরক শহরে যে দাঙ্গা হাঞ্চামা চলিতেছে, প্রেসিডেণ্ট আইদেন-হাওয়ার-এর নির্দেশে তাহা করার জন্য সৈন্য প্রেরণ করা হয়।

ঐনেহরু

২৭—বিহারঃ

অন্তৰ্গত দাযোদর পরিকল্পনার মাইথন বাঁধ-এর উদ্বোধন।

২৮-- অন্ধঃ মাদ্রাজ ও অন্ধ্রের মধ্যে সীমানা বিরোধের মামাংসা—তুই রাজ্যের মুখ্যমন্ত্রীর যুক্ত বিবৃতি।

৩০—ভারতঃ আগামী ৬ মাসের জন্ম ভারতের আমদানী নীতি ঘোষণা।

অক্টোবর—১৯৫৭

- ২—ফ্রান্স ; 'আলজিরিয়া সংস্থার বিল' অগ্রাহ্ম হওরায় ফ্রান্সের শ্রীবুর্জেস মাউনারী চালিত মন্ত্রিসভার পতন।
- ২—কানাডাঃ মণ্ট টুম্ব্লেণ্ট নামক স্থানে কমনওরেলথ অর্থমন্ত্রীদের চার-দিন ব্যাপী সম্মেলন সমাপ্ত।
- 8—জাপান: খ্রীনেহরু অভ জাপান পরিদর্শনের জন্ম টোকিওতে উপনীত रुन ।
- ৫—রাশিয়াঃ রাশিয়া অভ মহাশৃতে কুত্রিম উপগ্রহ প্রেরণ করে। ঘণ্টায় ১৭ হাজার মাইল বেগে প্রতি ৯৫ মিনিটে একবার করিয়া পৃথিবী প্রদক্ষিণ করিবে , উপগ্রহটি পৃথিবা হইতে ৫৬০ মাইল উধ্বে অবস্থিত (গ্রন্থের পরবর্তা অংশে মূল প্রবন্ধ **ज्र**ष्टेवा)।
- ৬—তিব্বতঃ পিকিং রেডিওতে ঘোষণা করা হয় যে, সিংকিয়াং-এর সহিত তিব্বতের মোটর চলাচলযোগ্য সড়ক নির্মাণের কার্য শেষ হইয়াছে। 'পৃথিবীর ছাদ' পামীর মালভূমির

উপর দিরা ৭৪ মাইল দীর্ঘ উক্ত সড়ক নির্মিত হইয়াছে।

- ৭—জাপানঃ শ্রীনেহরু টোকিওতে এক নাংবাদিক সম্মেলনে মিলিত হন। উহাতে তিনি কাশ্মীর সম্পর্কে অত্যস্ত তীব্র ভাষায় মতামত ব্যক্ত করেন।
- ৮—হিরোসামাঃ আণবিক বোমায় বিধ্বন্ত হিরোসীমা নগরী পরিদর্শনের জন্ম শ্রীনেহক্ষ অন্থ তথাব গমন করেন।
- ৯—কাশ্মীরঃ স্বন্ধি পরিষদে অগ্ত পুনরায় কাশ্মীর সম্পর্কে আলোচনা।
- ১০—কাশ্মীরঃ কাশ্মীরে নাশকতাফুলক কাথে লিপ্ত পাকিস্তানী গুপ্তচবদের বিচার আরম্ভ।
 ক লিকাতাঃ কলিকাতা বন্দরের

অবস্থা প্রবেক্ষণের জন্ম বিশ্বব্যান্ধেব প্রতিনিধিদলের কলিকাতার আগমন।

- ১২— পাকিস্তানঃ ত্রীন্সোহ্রাওফাদি চালিত পাকিস্তান কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভার পতন। গত দশ বংসরের মধ্যে ইহা পাকিস্তানের পঞ্জ মন্ত্রিসভা।
- ১২—পাকিস্তানঃ ঢাকার মুসলিম লীগ কাউসিলেব বৈঠক—এক ইউনিট প্রথা বজায় রাথার প্রস্থাব। বিপুল ভোটাধিক্যে গৃহীত।

- ১৯,৯৯৬-১৯,৪৮৪ ভোটে পরাজিত করেন। এই কেন্দ্রটি ইভিপূর্বে কংগ্রেসের অধিকারে ছিল। সিরিয়াঃ সিরিয়া সীমান্তে তুরস্কের সৈন্ত সমাবেশের বিরুদ্ধে সতর্কতা হিসাবে মিশর সিরিয়ার সৈন্ত প্রেরণ কবে। মিশর-সিরিয়া যুক্ত প্রতি-রক্ষা পরিকল্পনা অমুসারে সৈন্ত প্রেরণকরা হইবাছে।
- ১৫—পূর্ব-জামানী ঃ পূর্ব-জার্মানী ও য়ুগোল্লাভিষার মধ্যে কৃটনৈতিক সম্পর্ক প্রতিষ্ঠায পশ্চিম-জার্মানীব আপত্তি প্রকাশ।
 - ক**লিকাভা** ঃ ব্রিটশ ইণ্ডিবান ষ্টুটে শেষরাত্রে একটি বাড়ী ধ্বসিয়া প্ডায ১১ জনের মৃত্যু।
- ১৬— সিরিয়া ঃ দিরিবাব সামান্তে ভুরদ্ধ সৈত্য সমাবেশ করায় দিরিয়া ভাতিসভেয় নালিশ করে।
 - পাকিস্তানঃ শ্রীনোহ্রাওরাদিকে প্রধান মন্ত্রীর পদ হইতে অপসারণ কবাব প্রতিবাদে ঢাকায হরতাল। কয়েক স্থানে সংঘর্ষের সংবাদ।
- ১৭—ভারত ঃ জাপান ভ্রমণ শেষ কবিধা শ্রীনেহরু অন্ত সংদশে প্রত্যাবর্তন করেন।
- ১৮—ক লিকাভা ঃ মৃথ্যমন্ত্রী ডাঃ রাযের মধ্যস্থতায কলিকাতা ব্যা**ঃ**-কর্মচারীদেব ৩১ দিন ব্যাপী ধর্মঘট প্রত্যাহার।
 - কলিকাতাঃ জাতীয় পরিষদে মুসলিম লীগ দলেব নেতা শ্রীআই.

আই. চুন্দ্রীগড়ের নেতৃত্বে পাকি-ডানের ষষ্ঠ মন্ত্রিসভার শপথ গ্রহণ। ইহা 'রিপাব্ লিকান' 'মুসলিম লীগ' 'কে. এস. পি.' ও 'নিজাম-ই-ইস্লাম'দলের প্রতিনিধি লইয়া গঠিত হইরাছে।

২০ নরা দিল্লী ঃ অল্ ইণ্ডিরা রেডিওর উচ্চোগে চতুর্থ বার্ষিক সঙ্গীত সম্মেলন আরম্ভ।

২২ —থাইল্যাণ্ডঃ সারগনে কলখে।
পরিকল্পনাভুক্ত ২১টি রাষ্ট্রের বৈঠক
চলিতে থাকার সময় ৩টি বোমা
বিক্ষোরণ হয়; ফলে ১৩ জন মাকিণ
অধিবাসী ও ৫ জন স্থানীয় লোক
আহত হয়। মাকিণীদিগকে লক্ষ্য করিয়াই বোমা নিক্ষেপ করা
হইয়াছিল বলিয়া অনুমান করা হয়।

২৩ নার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ঃ প্রেসিডেন্ট আ ই সে ন হা ও রা রে র স হি ত আলোচনার জন্ম ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী শ্রীম্যাকমিলান ওরাশিংটনে আগমন করেন।

২৫—ভারতঃ অর্থমন্ত্রী শ্রী টি. টি. ক্লম্পনাচারী অন্থ আমেরিকা ও ইউরোপ ভ্রমণ শেষ করিয়া ভারতে প্রভাবর্তন করেন।

২৬—রাশিয়া ঃ রাশিরার প্রতিরক্ষা মন্ত্রী মার্শাল জুকফ্ পদচ্যুত—তাঁহার স্থলে মার্শাল ম্যালিনভ্স্কি নিযুক্ত। ভারতঃ শ্রীনেহক্ষ ব রো দা য ভারতীয় পি. ই. এন. সম্মেলন-এর উদ্বোধন করেন। ডাঃ রাধাক্বফণ সভাপতির আসন গ্রহণ করেন।

পশ্চিমবক্ক: পশ্চিমবক্ক সরকার কর্তৃক সরকারী সাহায্য প্রাপ্ত বিচ্চালয়ের শিক্ষকগণের বেতন বৃদ্ধির যে পরিকল্পনা রচিত হইরাছে, তাহা প্রকাশিত হয়। পাব্লিক সার্ভিস কমিশনের মাধ্যমে গ্রাজ্রেট শিক্ষকগণকে নিরোগ করার সিদ্ধান্ত।

২৭—ব্রিটেন ঃ প্রধানমন্ত্রী শ্রীম্যাকমিলান প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ারের সহিত আলোচনা শেষ
করিয়া লগুনে প্রত্যাবর্তন করেন।
তিনি বলেন যে আলোচনা খুব
সার্থক হইয়াছে।

২৮ — নয়া দিল্লী ঃ রাষ্ট্রপতি ডাঃ
রাজেন্দ্রপ্রসাদ আন্তর্জাতিক রেডক্রন্থের ১৯শ অধিবেশনের উদ্বোধন
করেন। ইহাতে ৮৩টি দেশ বোগদান
করিয়াছে। শ্রীমতী অমৃত কাউব
এই অধিবেশনে সভাপতিত্ব করেন।
রেডক্রশ-এর ৯৮ বংসরের ইতিহাসে
তিনিই সর্বপ্রথম মহিলা সভাপতি

তুরস্কঃ তুরস্কে সাধারণ নির্বাচন অক্টমিত।

সিরিয়াঃ সিরিয়া ও রাশিবার মধ্যে চৃক্তি স্বাক্ষরিত। রাশিয়া সিরিয়াকে আথিক ও কারিগবি সাহায্য দান করিবে।

৩০-প্ৰশিচমবল ঃ দাৰ্জিলিং-এ বিভিন্ন

রাজ্যের পুনর্বাসন মন্ত্রীদের ২ দিন ব্যাপী সম্মেলন আরম্ভ।

৩১—পশ্চিমবঙ্গ গা জি লিং - এ পুনর্বাসন মন্ত্রী সম্মেলনে এই অভিনত ব্যক্ত করা হয় যে, অনিদিষ্টকালের জন্ম ভারতসরকার উদ্বাস্ত্র পুনর্বাসন-এর দায়িত্ব বহন করিতে পারেন না। ভারত গারি বহন করিতে পারেন না। ভারত গারিক কর্তৃকি বৈদেশিক মৃদ্রা মজুদের ন্যনতম পরিমাণ ছাস ; রাষ্ট্রপতি কর্তৃকি অভিন্যান্স জারি।

নবেম্বর—১৯৫৭

১—নরাদিল্লী: চতুর্থ বিশ্ববিত্যালয়
যুবউংসব আরম্ভ—-শ্রীনেহরু কতুর্ক
উদ্বোধন অফুষ্ঠান সম্পন্ন।
প্রশিক্তমবঙ্গঃ বনগাঁবে সারাভারত
রুষক সভার ১৫শ অনিবেশন আরম্ভ
শ্রী এ. কে. গোপালন সভাপতি।
মিশরঃ রুশ প্রতিরক্ষা মন্ত্রীর
আমন্ত্রণে মিশবের প্রতিরক্ষা মন্ত্রীর
মঙ্গো গমন।
জ(তিসভ্যঃ জাতিসভ্যের সাবারণ

জ।তিসভব ঃ জাতিসংজ্যর সাবারণ পরিষদে মিশব ও তৃবস্কের বিরোধ-এব অবসান , ইহা লইয়া আর আলোচনা করা হইবে না বলিযা উভয়পক্ষের সিদ্ধান্ত।

২—রাশিয়াঃ পদচ্যত প্রতিরক্ষা মন্ত্রী
মার্শাল জুকফ্ কম্যনিষ্ট পার্টির
সেন্ট্রাল কমিটি ও প্রিসিডিয়াম
হইতে বিতাড়িত।

পভূ গাল: সাধারণ নির্বাচন আরম্ভ। মুক্তা ক্রমেন্ট্র

তল্পানিয়াঃ রাশিয়া কর্তৃক লাইকা
নামক কুকুরবাহী দ্বিতীর উপগ্রহ
প্রেরণ। ৯০০ মাইল উদ্বে ঘণ্টার
১৮ হাজার মাইল বেগে প্রতি ১০২
মিনিটে উহা পৃথিবী পরিক্রমা
করিবে।

8— **নয়া দিল্লী** ঃ দক্ষিণ ভিরেৎনামের প্রেসিডেণ্ট শ্রীনো দিন এম চারদিন ভারতে অবস্থানকল্পে অত নরা-দিল্লীতে উপনীত।

> কলিকাতাঃ ছাতিদক্ষের মন্তত্ম শাথা ইকাফে-র (ECAFE) উল্যোগে কলিকাতার ভূ-তত্ত্বিজ্ঞানী-নেব বৈঠক আবস্তঃ ১৮টি নেশের যোগদান।

> ইপ্তবেশ্বল ক্লাবের প্রতি আই. এফ. এ-ব দণ্ডাদেশ। ১৯৫৮ সালের ফেব্রুবারী মাস পর্যন্ত সামপ্রেও করা হয়।

রাশিয়াঃ রাশিযা কর্ত্তক জ্বাতি-সঙ্গের নিরম্বীকরণ কমিশন বর্জন।

৬—ক শ্মীর ঃ স্বন্তিপরিষদে পুনবার কাশ্মীন প্রদঙ্গ আলোচিত : রুণ প্র তি নি ধি শ্রীদোবোলফ্-এর বক্তৃতা। তিনি বলেন যে, পাশ্চাব্ত্য শক্তির সাহাযো-পুষ্ট পাকিস্তানই কাশ্মীর সমস্থাব জন্ত দায়ী।

> রাশিয়া: স্থপ্রীম সোভিরেটের 'জুবিলি সম্মেলনে' বক্তৃতানান প্রসঙ্গে কুশ্চেভ বাশিয়ার পক্ষ হইতে যুদ্ধ

বর্জনের প্রতিশ্রুতি দেন। তিনি বলেন যে, সহাবস্থান রুশনীতির ভিজ্ঞি। ফ্রান্সঃ জাতীয় পরিষদে ৩৩৭-১৭৩ ভোটে শ্রীফেলিস গেলার্দ ফ্রান্সের প্রধানমন্ত্রী নির্বাচিত। ভারতঃ নয়াদিল্লীতে আম্বর্জাতিক রেডক্রশ সম্মেলনে ফরমোসার প্রতিনিধিকে মূল চীনের প্রতিনিধি হিসাবে গ্রহণ করার জন্য মার্কিণ

৭—ভারত : নয়াদিল্লীতে আন্তর্জাতিক রেডক্রশ-এর অধিবেশন গণ্ডগোলের মধ্যে সমাপ্ত —ফরমোসার প্রতি-নিধিকে মূল চীনেরপ্রতিনিধি হিসাবে গ্রহণ করার জন্ত মার্কিণ প্রস্তাব শেষ মূহূর্তে ৬২-৪৪ ভোটে গৃহীত হইবার ফলে সভানেত্রী অমৃত কাউর এবং ভারত, চীন, রাশিয়া প্রমৃথ কতিপয় বাষ্ট্র সভা ত্যাগ করেন।

প্রস্তাবে সঙ্কটের সৃষ্টি।

মাদ্রাজ ঃ জনতাকে উত্তেজিত করার অভিযোগে দ্রাবিড় কাজাগাম দলের নেতা শ্রী ই.ভি. রামস্বামী নাইকার গ্রেপ্তার।

রাশিয়া: কশ বিপ্লবের ৪০ শ বাষিক উৎসব অন্নষ্ঠান; মস্কোর রেডস্কোয়ারে বিপুল সামরিক মহডা। প্রতিরক্ষা মন্ত্রী বলেন যে, আক্রান্ত না হইলে রাশিয়া কথনও যুদ্ধ করিবে না।

দকল রাষ্ট্রের প্রতি শাস্তি ও দহ-যোগিতার আবেদন জানাইয়া 'স্থপ্রীম দোভিয়েটে' দর্বদশ্মত প্রস্থাব গৃহীত। জাভিস্তবঃ আণবিক অন্ত্র পরীক্ষা বন্ধের জন্ম রাজনৈতিক কমিটিতে ভারতের প্রস্তাব ৩৮-২০ ভোটে অগ্রাহ্য; ২০টি রাষ্ট্র ভোটদানে বিরত ছিল।

৯—বোদাই ঃ নিথিল বিশ্ব নিরা-মিষাশী সম্মেলনের ১৫শ অধিবেশন ডাঃ রাজেন্দ্র প্রসাদ কতৃকি উদ্বোধন ক্রিয়া সম্পন্ন।

পাকিস্তান: নারায়ণগঞ্জ হইতে সকল ষ্টামার চলাচল বন্ধ-দশ হাজার ষ্টামার কর্মচারীর ধর্মঘট।

১১—ভারত ঃ লোকসভার শীতকালীন অধিবেশন আবস্ত।

১২ — রাশিয়াঃ দিতীয় উপ গ্রহের সহিত যে কুকুরটি প্রেরণ কবা হই নাছিল, তাহার মৃত্যু হই নাছে বলিয়াসরকারীভাবে ঘোষণাকরা হয়। কাশ্মীরঃ স্বতিপরিষদে পুনবাম কাশ্মীর বিতর্ক আরম্ভ।

ইরাণ ঃ ইরাণেব শাহ বাহ্রিন দ্বীপকে ইরাণের একটি প্রদেশ বলিষা গণ্য করার জন্ম আইন সভাষ বিল উত্থাপনের নির্দেশ দান করেন। বর্তমানে উক্ত দ্বীপ ব্রিটিশ শাসনাধীন একটি অঞ্চল। ১৯৫২ সালে ব্রিটিশ সরকার উহার উপব ইরাণের দাবী অগ্রাহ্য করেন।

১৩—ভারতঃ নয়াদিল্লীতে আন্ত-জাতিক শ্রমিক সংস্থার (I.L.O.) এশিয়া অঞ্চলের সম্মেলন আরম্ভ। লোকসভায় বিতর্ককালে শ্রীনেহক্

বলেন যে, ভারত সরকার চিরকালের জন্ম পূর্ববঙ্কের উদ্বাস্ত্রদের পুনর্বাসন কার্য চালাইয়া যাইতে পারেন না। কলিকাতাঃ কলিকাতা হইতে বেআইনী খাটাল তুলিয়া দিবার জ্যু অন্ম মধ্যরাত্রি হইতে পুলিসের সাহায্যে করপোরেশন অভিযান আরম্ভ করে।

- ১৪—ভারতঃ লোক সভার দ্বিতীয় অর্থ কমিশনের রিপোর্ট পেশ। নেপালঃ ডাঃ কে.আই.সিং চালিত মন্ত্রিসভাব পদত্যাগ। রাজা নহেন্দ্র কতাক স্বহন্তে শাসনভার গ্রহণ।
- ১০—ফ্রান্সঃ ব্রিটেন ও যুক্তবাষ্ট কতকৈ টিউনিসিয়াকে অস্ত্র সববরাহ ফ্রান্সেব ক্রোধ—ক্যাটোব পালামেন্টাবী সম্মেলন হইতে ফ্রান্স ব্যহির হইরা আদে।
- ১৬-কাশারঃ কাশ্মীব দমস্থা সমাধানেব জন্ম পুনরায 51: ফ্রাঙ্ক গ্রাহামকে ভারতে প্রেবণ করার জন্ম একটি প্রস্তাব স্বস্তি-পরিযদে পেশ করা হয়।
- ন্যাদিল্লীতে বিশ্বধৰ্ম ১৭—ভারত ঃ সম্মেলন আবন্ত—ডাঃ বাজেন্দ্রপ্রসাদ কত ক উদ্বোধন।
- নয়াদিল্লীতে রাজ্য ১৮--ভারভ ঃ অর্থমন্ত্রিগণের বৈঠকে এইরূপ সিদ্ধান্ত করা হয় যে, আগামী ১লা জান্তুখারী হইতে চিনি, তামাক ও বস্ত্রের উপর আবগারী শুল্ক প্রবর্তন করা হইবে। ' ২৫—নাগাপাহাড়ঃ

- নিরম্ভীকরণ কমিশন ঃ পাশ্চার্য শক্তিবর্গ নিরস্ত্রীকরণ কমিশনে ভারত প্রমুখ আরও ১৪টি নৃতন রাষ্টকে গ্রহণ করিতে সমত হইবাছে।
- ১৯—ভারতঃ থাল্পস্থ অনুসন্ধান ক্মিটির রিপোর্ট লোকসভাব উপস্থাপিত।
- ২০-- ইরাক ; ভারতকে হাবানিয়া বিমান ঘাটি ব্যবহার করিতে দিবে না ভানাইয়াছে । সম্প্রতি ব্রিটেন হইতে 'হাণ্টাব' শ্রেণীর যে দকল বিমান করিয়াছে, ভাষা উক্ত বিমান ঘাটি মাবকং আনিবে বলিয়া স্থিব করিয়াছিল। ইবাক অক্সান্ত বাইকে ঐ ঘাটি ব্যবহাব কবিতে দিবা থাকে বলিয়া প্রকাশ।
 - পশ্চিমবঙ্গঃ পশ্চিমবঙ্গের ৮৬টি নিউনিসিপ্যালিটির কর্মচারিগণ ব্ধিত বেতনের নাবীতে একদিনের ছন্ত বর্মঘট করে।
- ২১—ভারতঃ রাষ্ট্রপতি কর্তৃক মুদ্রণ ও নকা৷ প্রণয়ন প্রতিযোগিতার পুরস্কাব প্রদান।
- ২৩—ভারতঃ বোম্বাই হইতে ২৭ মাইল দূরে 'কলিকাতা মেল' তুঘটনা।
- ২৪-পশ্চিমবজঃ কলিকাতাব উপকর্গে পাতিপুকুরে পূর্বাঞ্চলেব বিক্রয়কর তুলিয়া দিয়া তাহার স্থলে গো-মহিষাদি পশুপ্রদর্শনী আরস্থ।

সর্বসম্মতভাবে স্বতন্ত্র নাগা এলাকা গঠন বিল গৃহীত।

২৬—হেগঃ ভারতের বিরুদ্ধে পর্তৃগালের মামলা বিচার করার
অধিকার আন্তর্জাতিক আদালতের
নাই, এই মর্মে ভারত যে ৬ দফা
আপত্তি পেশ করিরাছিল, আদালত
তাহার মধ্যে ৪টি আপত্তি অগ্রাহ্
করিরাছেন। বাকি ২টি এখনও
বিবেচিত হয় নাই।

পশ্চিমবঙ্গ ঃ সরকার কর্তৃ ক পশ্চিম দিনাজপুরের সদর বালুরঘাট হইতে রারগঞ্জে স্থানাস্তরের সিদ্ধান্ত ঘোষণা। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ঃ প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ার অকস্মাৎ পীড়িত। মন্ডিকে রক্তসঞ্চালন ব্যাহত।

২৮ কাশ্মীর ঃ ডাঃ গ্রাহামকে ভারতে প্রেরণের জন্ম পঞ্চশক্তি যে প্রস্তাব উত্থাপন করিয়ছে, স্কইডেনের প্রতিনিধি তাহার উপর গুরুত্বপূর্ণ সংশোধন করার জন্ম প্রস্তাব উত্থাপন করে।

> প **শিচমবঙ্গ**ঃ পশ্চিমবঙ্গের সমন্ত মেডিক্যাল সাভিস পুনর্গঠন করার জন্ম সরকারের বিস্তৃত পরিকল্পন। প্রকাশিত।

২৯—পা কিস্তান ঃ জাতীর পরিষদের
অধিবেশনে যোগদান করিতে
যাইবার সময় শ্রীসোহ্রাওয়াদি
মুসলিম লীগ সমর্থকদের হাতে
লাঞ্চিত হন। যুক্ত নির্বাচন সমর্থন
করার শাস্তি।

বোষাই: প্রতাপগড়ে শ্রীনেহরু শিবাজীর মৃতির আবরণ উন্মোচন করার সময় জনতা বিক্ষোভ প্রদর্শন করে।

ডিসেম্বর—১৯৫৭

১—নাগাপাহাড় ঃ নাগাপাহাড় ও তুরেনসাং বিভাগ লইয়া স্বতন্ত্র অঞ্চল প্রতিষ্ঠা; ইহা কেন্দ্রীয় শাসনাধীনে থাকিবে এবং আসামের রাজ্যপাল রাষ্ট্রপতির প্রতিনিধির্নপে উহার শাসনকার্য পরিচালনা করিবেন। অন্য আফুষ্ঠানিকভাবে উহার উদ্বোধন।

> পশ্চিমবঙ্গ ঃ অগ্ন সর্বপ্রথম থাত্রীসহ ইলেক্ ট্রিক ট্রেন হাওড়া হইডে শেওড়াফুলি পর্যস্ত চলাচল আরম্ভ করে। হাওড়া ষ্টেশনে বিরাট জনতার সমাবেশ।

> পাকিস্তানঃ ঢাকা বিমান ঘাটিব
> চতুদিকে ১০ দিনের জন্ম ১৪৪ ধাবা
> জারি। আগামী কল্য করাচা
> হইতে একদল প্রতিনিধি নির্বাচনসংক্রান্ত বিষয় অমুসন্ধান করিতে
> আসিবেন। সেই কারণে সতর্কতামূলক ব্যবস্থা অবলম্বন।

ইন্দোনেশিয়াঃ প্রেসিডেন্ট স্কর্ণকে হত্যার জন্ম গতরাত্রে তাহার গাড়ীতে ৪টি হাতবোমা নিক্ষেপ করা হয়, কিন্তু তিনি রক্ষা পান।

২—ভারতঃ ভারত পাকিস্তান ও সিংহলের আহ্বানে নয়াদিল্লীতে 'কমনওরেলথ পার্লামেণ্টারী সম্মেলন'-এর উদ্বোধন। এশিয়াতে এইরূপ সম্মেলন ইহাই প্রথম।

পা কিন্তানঃ 'নরিয়া' (মাদারিপুর)
ও 'সিরাজগঞ্জ' এই তুইটি কেল্রে যে
উপনির্বাচন হয় তাহাতে উভয়
কেল্রেই যুক্ত নির্বাচন সমর্থক
আওয়ামী লীগ বিজ্বী হয়।

ইন্দোনেশিয়া ঃ কে. পি. এম. রয়াল ডাচ্ শিপিং কোং নামক রহত্তম ওলন্দাজ জাহাজী প্রতিষ্ঠানটি উক্ত প্রতিষ্ঠানের শ্রমিকগণ অধিকার করিষা লব।

কাশ্মীরঃ ডাঃ গ্রাহামকে পুনবায় ভাবতে প্রেরণের প্রস্তাবটি সংশোধিত আকানে স্বস্তিপবিষদে গৃহীত হন।

৫—ইলেনানেশিয়াঃ ইলোনেশিয়ায়
সয়য়ৢ ওলনাজ বাণিজা দ্তাবাস
বয় কবিয়া দিবার জয়ৢ ইলোনেশীয়
সরকাবের নির্দেশ। সাংবাদিক,
সাংস্কৃতিক ও সামবিক ক্ষেত্রেও
ওলনাজ রাষ্ট্রদূতেব কায়্য বয় করার
আদেশ জারি। ৫০ হাজাব ওলনাজ
নব-নারীকে ইলোনেশিয়া তাাগ
করার আদেশ দেওয়া হইয়াছে।

যে দকল ভাচ্ প্রতিষ্ঠান, শ্রামিকগণ দগল করিয়া লইখাছে, তাহাদিগকে একটি 'পরিচালন পরিষদ' মারফং পরিচালিত করা হইবে বলিয়া সরকার সিদ্ধান্ত করেন।

৬—ভারতঃ কেন্দ্রীর মন্ত্রী সর্দার শরণ

সিং লোকসভার ঘোষণা করেন যে, আসামে ও বিহারের বাক্নইনিতে তুইটি স্বতম্ব তৈল শোধনাগাব স্থাপন করা হইবে।

ব্রুক্সের প্রধানমন্ত্রী উ-মুক্লিকাতার উপনীত হন এবং বৃদ্ধ গ্রা ও বারানসী সভিম্থে রওয়ানা হইয়া যান।

মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ঃ মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র কত্রি মহাশ্রে উপগ্রহ ছাড়ার প্রথম প্রচেষ্টা ব্যর্থ। উপগ্রহবাহী রকেটটি তিন মিনিটের মধ্যে ফাটিরা যাব।

৭—ইল্ফোনেশিয়াঃ ব্যান্ধ কর্মচারী ইউনিয়ান কর্তৃক সকল ওলন্দাজ ব্যান্ধ অধিকার।

৮—ভারত ঃ বিশ্ববিত্যালয় অর্থমঞ্জী কমিশন স্থিব করিয়াছেন য়ে, য়েসকল রহং শহরে বিশ্ববিত্যালয় আছে
তথায় য়ৢড়েউয় হোম, ক্লাব ও স্বাস্থাকেন্দ্র প্রতিষ্ঠা করা হইবে।

নেপালঃ শীঘ্র সাধারণ নির্বাচন অফুষ্ঠানের দাবীতে নেপাল কংগ্রেসের সভাপতি শ্রী বি. পি. কৈরালা স্বেচ্ছাসেবকসহ সিংহ-দরবারের (নেপাল সেক্রেটারিয়েট) সন্মুথে সভ্যাগ্রহ আরম্ভ করেন।

৯—ইন্দোনেশিয়াঃ ইন্দোনেশিয়ার সকল ওলন্দাজ ক্বি-সংস্থা ও কারথানার উপর সরকারী কর্তৃত্ব প্রতিষ্ঠা করিয়া প্রতিরক্ষা দপ্তর এক আদেশ জারি করিয়াছেন।

- ১০—ভারতঃ নিবর্তনমূলক আটক আইনের (Preventive Detention Act) মেরাদ আরও তিন বৎসর বৃদ্ধি করিয়া লোকসভায় বিল গৃহীত।
- ১১—পাকিস্তানঃ নির্বাচনের প্রশ্নে মতানৈক্য হওয়ায় চুল্রীগড় মন্ত্রিসভা পদত্যাগ করেন—ইহা ৭ সপ্তাহ পূর্বে গঠিত হইয়াছিল।
- ১২ ভারতঃ মজ্ঞাফরপুর কেন্দ্র হইতে প্রজাসমাজতন্ত্রী নেতা শ্রীঅশোক মেহ্তা লোকসভার নিবাচিত। কংগ্রেস তাহার বিক্লে কোন প্রাথী দাঁড় করায় নাই।
- ১৩—ভারতঃ চিনি, তামাক প্র মিলজাত বস্ত্রের উপর বর্তমান বিক্রের করের পরিবর্তে অতিরিক্ত উৎপাদন শুল্ক অভ্য মধ্যরাত্রি হইতে প্রবর্তন কবা হইবে, এই সম্পর্কে লোকসভাষ বিল উত্থাপন।

ইরাণঃ ইরাণেপ্রবল ভূমিকম্পে সহস্রাধিক ব্যক্তি নিহত।

\$8—পশ্চিমবঙ্গ ই শ্রিনেহরু অগ্ন আন্তর্চানিক ভা বে হা ও ড়া শেওড়াফুলি ইলেক্ট্রিকট্রেন চলাচল উদ্যোধন করেন। অন্তর্চান দেখার হুন্ত হাওড়া ষ্টেশনে বিপুল জনসমাবেশ ঘটে। যে ট্রেনে শ্রীনেহরু ভ্রমণ করেন, ভাহার পাদানি হুইতে পতনেব ফলে ও জন নিহত ২৫ জন আহত হয়।

কলিকাতা এসোদিয়েটেড চেম্বার

- অব কমার্দের বার্ষিক সভার শ্রীনেহরুর ভাষণ।
- ১৫— নেপাল ঃ রাজা মহেন্দ্র ঘোষণা করেন যে, ১৯৫৯ সালের ১৮ই ফেব্রুরারী নেপালের সাধারণ নির্বাচন অম্প্রষ্ঠিত হইবে। এই ঘোষণার পর ডেমোক্রাটিক ফ্রন্ট আইন অমান্ত আন্দোলন বন্ধ করার সিদ্ধান্ত করে।
- ১৬—পশ্চিমবক্স ঃ বিরোধীদলেব নেতাকে বেতন দিবার প্রস্তাব অন্নমোদন করিবা বিধানসভাব বিল গৃহীত।

হাক । প্যারীদে 'হাটো' সংস্থাব শীর্ষ সম্মেলন আরম্ভ—প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ার কর্তৃক উদ্বোধনী ভাষণ দান।

- পাকিস্তান ঃ ফিবোজ খা মুন কতৃকি পাকিস্তানেব ৭ম মহিসভা গঠন—অজ মন্ত্ৰিসভাৱ শপথগ্ৰহণ।
- \$9—ভারতঃ অর্থান্তী শ্রীকৃষ্ণমাচাবী লোকসভাব ঘোষণা করেন থে, সরকার 'বেতন কনিশনে'র অন্তর্বতা রিপোট গ্রহণ করিয়াছেন ও তদন্ত-সারে ২৫০ টাকা পর্যন্ত বেতনভোগী সকল কর্মচারীর (কেন্দ্রীয় সরকারের) মাগ্রিভাতা মাসিক ৫ টাকা হারে বৃদ্ধি করার সিদ্ধান্ত করিয়াছেন। এই ব্যিত হার গত জুলাই মাস হইতে কার্যকরী হইবে।
- ১৯—ক্রা**ন্স**ঃ 'স্যাটো' সম্মেলনেব শেষে চূড়ান্ত ইন্তাহার প্রকাশিত। নিরস্ত্রী-

করণ আলোচনায় যে অচল অবস্থার সৃষ্টি হইরাছে, তাহা দ্রীকরণের জন্ত রাশিয়ার সহিত সংযোগস্থাপনের স্থপারিশ। ইউরোপে পরমাণু অস্ত্র মজুদের সিদ্ধান্ত।

রাশিয়াঃ রাশিয়া ও উত্তর কোরিয়ার মধ্যে দৈত নাগরিক ব্যবস্থা অন্তুমোদন করিয়া চুক্তি স্বাক্ষরিত। তৃষ্টি দেশের অধিবাসী যে কোন একটি দেশকে নিজের বাসভূমি বলিয়া গ্রহণ কবিতে পারিবে।

২০—ব্রিটেন ঃ ব্রিটিশ সরকার |
পররাষ্ট্র নীতির উপর কমন্স সভায |
আস্থা ভোট লাভ কবেন।
ইেন্দোনেশিয়াঃ পা লা মে তে ব ।
স্পৌকার ডাঃ সারতোনে। অত ।
অস্থায়ী প্রেসিডেন্টরূপে শপথ গ্রহণ ।
কবেন। প্রেসিডেন্ট স্থকর্ণ আগানী
ইই জান্তবারী হইতে বিদেশ ভ্রমণে

কংক্রেসঃ শ্রী ইউ. এন. বেবব । সবস্মত ভাবে দ্বিতীয়বার ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের প্রেসিডেন্ট । নির্বাচিত।

২১—রানিয়াঃ স্থপ্রীম সোভিয়েটে
পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গের প্রতি রাশিষার
৭ দফা শান্তি প্রস্তাব গৃহীত। প্রাচ্য ও পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গের মধ্যে শীর্ষ সম্মেলন অমুষ্ঠানের জন্ম আবেদন। ভারতঃ মুক্রা শিল্পগোষ্ঠীর' অন্তর্গত বি.আই.করপোরেশনের জন্মকানপুর আদালত কর্তৃক বিসিভার নিয়োগ। পাকিস্তানঃ পূর্ববঙ্গ সরকার কর্ত্ব ঢাকার নবাব-ভবনে যাত্বর, জাতীয় নাট্যশালা ও জাতীয গ্রন্থানার স্থাপনের সিদ্ধান্ত।

২৩—পশ্চিমবক্সঃ বিশ্বভারতীর সমাবর্তন উৎসব। বিশ্বভারতীব মাচার্য শ্রীনেহরু অনুষ্ঠানে উপস্থিত থাকেন ও ভাষণ দান করেন। কলিকাভার মহাজাতি সদনে নিধিলভারত লেখক দক্ষেলন আর্ম্মু।

২৪—কলিকাতাঃ ইন্নেহের শান্তি-নিকেতন হইতে কলিকাতার আসেন ও বল অন্থলানে বোগদান করেন। যাদবপুর বিশ্ববিত্যালয়ের সমাবর্তন উৎসব—ইন্নিহেরুর ভাষণ দান। হায়দরাবাদঃ নিথিলভারত মহিলা দশ্মলনের ২৭শ বাষিক অধিবেশন আরম্ভ ইন্মিতী লক্ষ্মী এন. মেনন সভানেত্রী নির্বাচিত।

্রী ইউ. এন. বেবব । **২৫—ক'লিকাতা**ঃ শ্রীনেহরু 'ববীত্র ব দ্বিতীয়বার ভারতীয় । সদন' নির্মাণের জন্ম অর্থের আবেদন বেগুসের প্রেসিডেন্ট প্রচার করেন।

> ২৬—**নিশর** ঃ কাষরোতে এশিরা-আফ্রিকা একতা সম্মেলন আবস্ত , s •টি দেশের যোগদান :

> ২৭—পাঞ্জাব ঃ নীর্ঘ সাতমাস পরে পাঞ্জাবে 'হিন্দী বাঁচাও' আন্দোলন প্রত্যাহার করার সিদ্ধান্ত ঘোষণা।

> ২৮—-আহ্মেদাবাদঃ শ্রীনির্যল-কুমার সিদ্ধান্তের সভাপতিত্বে নিথিলভারত বঙ্গসাহিত্য সম্মেলনের

৩১শ অধিবেশন আরম্ভ। প্রীকে.
এম. মুন্সীর উদ্বোধনী ভাষণ।
আসামঃ প্রীবিমলকুমার চালিহার
নেতৃত্বে আসামের নৃতন মন্ত্রিসভা
শপথ গ্রহণ করেন।

- ২৯—এর্ণা কুলাম ঃ নিথিলভারত টেড ইউনিয়ান কংগ্রেসের রজত জয়স্তী অধিবেশন স্কন্ধ ।

ইউরোপঃ অত 'ইউরোটোম' (European Atomic Energy pool) ও ই. ই. দি (European Economic Community) নামক সংস্থা তুইটিকে আতুষ্ঠানিক-ভাবে প্রবর্তন করা হয়। ভারতঃ ডাঃ দি.ভি. রমণকে 'লেনিন পুরস্কার' প্রদানের দিদ্ধান্ত ঘোষণা।

জানুয়ারী—১৯৫৮

১—ভারতঃ আম্বালার নিকট দিল্লী পাঠানকোট জনতা এক্সপ্রেস ও দিল্লী আম্বালা প্যাসেশ্বার টেনে সংঘর্ষের

- ফলে ৩২ জন নিহত ও ৯০ জন আহত।
- - মন্ত্রী শ্রীভিলিয়াম সিরোকি ১২ দিন ভারতে পরিভ্রমণ করার জন্ম অন্ত নয়াদিলী উপনাত হন।
- ৪—কলিকাতাঃ কলিকাতা করপো-রেশন কতৃকি 'পথের পাচালি' ও 'অপরাজিত' চিত্রের পরিচালক শ্রীসত্যজিৎ রায়কে পৌর সম্বর্ধনা জ্ঞাপন।
- শেশ ভারত ও চেকোল্লোভাকিয়ার প্রধানমন্ত্রার বৃক্ত বিবৃত্তি
 প্রচারিত।
- ৬—মাদ্রাজ ঃ মাদ্রাজে ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের ৪৫ শ বাধিক অবিবেশন স্থক—অব্যাপক এন. এস. থ্যাকার মূল সভাপতি। কলিকাতাঃ ইন্দোনে শি দ্বার প্রেসিডেন্ট ডাঃ স্থকর্ণ নয়াদিল্লীর পথে কলিকাতায় উপনাঁত।
- ৭— ত্রিটেন ঃ ব্রিটিশ অর্থমন্ত্রী শ্রীপিটার থনিক্রফ্ট তাহার দপ্তরের তুইজন সহকারী মন্ত্রীসহ পদত্যাগ করেন। ক্রষিমন্ত্রী শ্রীভেরিক হিথ্কোট আমেরী তাঁহার স্থলাভিষিক্ত হন।
- ৮—ভারতঃ ব্রিটশ প্রধান মন্ত্রী শ্রীষ্ঠারল্ড ম্যাক্মিলান অভ সন্ত্রীক নয়াদিল্লীতে আগমন করেন।

কাশ্মীর ঃ কাশ্মীরের ভৃতপূর্ব
মুখ্যমন্ত্রী শেথ আবঢ়লাকে অন্ত মৃক্তি
দেওয়া হয়। তাঁহাকে ১৯৫৩
সালে ৯ই আগষ্ট 'স্বাধীন কাশ্মীর'
প্রতিষ্ঠার জন্ম ষড়যন্ত্রের অভিযোগে
আটক করা হইয়াছিল।

> ভারতঃ নয়াদিল্লীতে শ্রীনেহরুর বাসভবনে শ্রীনেহরু, শ্রীমাাক্মিলান ও ভাঃ স্ককর্ণের মধ্যে আলোচনা। রাশিয়াঃ রুশ প্রধানমন্ত্রী শ্রীবুল-গানিন অন্ত মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ও ব্রিটিশ সবকার প্রম্থ ১৭টি রাষ্ট্রের নিকট এই মর্মে লিপি পাঠান যে, আগামী ২০ মাসের মধ্যেই বাশিয়া বাষ্ট্র প্রধানদের লইয়া একটি 'শীর্ষ সম্মেলন' অন্তর্গানের ইচ্ছা পোষণ করে।

ন্য়াদিল্লীর লালকেলায

অন্থ ব্রিটিশ প্রধান মন্ত্রী শ্রীম্যাক্মিলানকে নাগরিক সম্বর্ধনা জ্ঞাপন
করা হয়।
কাশ্মীরঃ শেথ আবছুলা এক
সাংবাদিক বৈঠকে কাশ্মীরে গণভোট
গ্রহণের দাবী জানান। তিনি
ভারতসরকারের উপর বিবিধ বিষয়ে
দোষারোপ করেন।

১০—ভারতঃ

১১—ভারতঃ ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী শ্রীম্যাক্
মিলান নয়াদিল্লীতে এক সাংবাদিক
বৈঠকে কাশ্মীর ও অক্যান্ত বিবিধ
বিষয়ে বিস্তারিত আলোচনা করেন।
পাকিস্তানঃ পাক প্রধানমন্ত্রী
ফিরোজ থা হন সাংবাদিক বৈঠকে
বলেন যে, পূর্ব পাকিস্তানে বিপুল

সংখ্যক ভারতীয়কে বন্দী করিয়া বন্দীশিবিরে রাখার জন্ম তিনি স্থানীয় সরকারকে নির্দেশ দিয়াছেন। তাহাদিগকে দিয়া রাস্তা তৈরারী করান হইবে।

১২ — ভারত ঃ কাশ্মীর সমস্ভায় জাতিসক্তেবর প্রতিনিধি ডাঃ ফ্রান্ধ গ্রাহাম
অন্ত নথাদিল্লীতে উপনীত হন।
পশ্চিমবঙ্গঃ দমদমহইতে ১২ মাইল
দূবে পাক্রইতে শ্রীলালবাহাত্রর শাস্ত্রী
কর্তৃকি এশিয়ার বৃহত্তম বেতারবার্তা
প্রেরণ কেন্দ্র (Transmition
Station) উদ্বোধন করেন।

১৩—মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রঃ প্রেসিডেন্ট আইসেনহাও্যার মার্কিণ কংগ্রেসে যুদ্ধোত্তব কালের বৃহত্তম বাজেট উপস্থাপিত করেন। ইহাতে ৩৬,৯৫০ কোটি টাকা ব্যয় ববান্দ ধ্বা হইয়াছে।

প্রেসিডেন্ট আইসেনহাওয়ার এক দীর্ঘ লিপিতে শ্রীবৃলগানিনকে জানান যে তিনি রুশ নেতৃরুদ্দের সহিত আলোচনা করিতে রাজী আছেন। কিন্তু তৎপূর্বে তাহার উপযুক্ত পরিবেশ প্রস্তুত করিতে হইবে।

১৪—কংবোদ ঃ আসামের প্রাগ-জ্যোতিষপুরে নিথিল ভারত কংগ্রেসের ৬৩ তম বাধিক অধিবেশন আরম্ভ—সভাপতি শ্রীধেবরকে লইয়া ৬৩টি হন্তিশোভিত শোভাষাত্রা বাহির করা হয়। ভারতঃ ভারতসরকার ও বর্মা
আরেল কোং-এর মধ্যে ৫০ কোটি
টাকা মূলধন সহ একটি কোম্পানী
গঠনের বিষয় চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।
উক্ত কোম্পানী আসামের তৈলখনি
সমূহ হইতে তৈল উত্তোলন
করিবে।

কলিকাতাঃ যোগাযোগ মন্ত্রী শ্রীলালবাহাত্ত্ব শাস্ত্রী কলিকাত। টেলিফোনের ৬৬ (সালকিয়া) ও ৬৭ (শিবপুর) নং এক্সচেঞ্জ তুইটি উদ্বোধন করেন। ইহার সঙ্গেসঙ্গে কলিকাতা ও হাওড়ায় সমস্ত টেলিফোন স্বয়ংক্রিয় করার কাজ সমাপ্ত হইল।

চেকোঞ্চো ভাকিয়ার প্রধানমন্ত্রী
শ্রীভিলিয়াম সিরোকি অন্ত কলিকাতায় সাংবাদিক বৈঠকে বলেন যে,
কাশ্মীর ভারতের অবিচ্ছেল্য অংশ
এবং এথানে ডাঃ গ্রাহামের করণীয়
কিছুই নাই।

- ১৫—ভারত ঃ উত্তর-পূর্ব সীমাস্ত রেলপথ নামক ভারতের ৮ম রেলপথের উদ্বোধন, আদামের পাণ্ডুতে উহার নদর দপ্তর প্রতিষ্ঠা করা হইরাছে। এই পথের দৈর্ঘ্য ১৭৩৮ মাইল।
- ১৬—মার্কিণ মুক্তরাষ্ট্র ঃ যুক্তরাষ্ট্র সরকার কর্তৃক ভারতকে ২২৫ মিলিয়ান (২২॥॰ কোটি) ডলার ঋণলানের সিদ্ধান্ত ঘোষণা।
- **১१—कः(श्रम**ः विषय निर्वाहनी

কমিটিতে ভাষাসম্পর্কে আপদ প্রস্তাব গৃহীত। ১৯৬৫ সালের পরেও ইংরাজীকে সরকারী ভাষা হিসাবে ব্যবহার করার ব্যবস্থা করা যাইতে পারে বলিয়া প্রস্তাবে উল্লেখ।

কলিকাতাঃ কলিকাতা বিশ্ব-বিভালম্বের সমাবর্তন উৎসবের উদ্বোধনী দিবস—৫০০০ ছাত্রছাত্রীব ডিগ্রিলাভ।

১৮—কংব্রেসঃ প্রাগজ্যোতিষপুবে কংগ্রেসের সাধারণ বাধিক অধিবেশন। সভাপতির ভাষণ।

১৯ কংব্রেস ঃ কংগ্রেসের সাধারণ
অধিবেশনে যে ভাষা-প্রস্তাব
গৃহীত হয় তাহাতে সংবিধানেব
অন্তর্গত ১৪টি ভাষাকেই বিকার্শেব
পূর্ণ স্থযোগ দানের স্থপারিশ করা
হইয়াছে। কেন্দ্রে হিন্দী প্রবর্তন
করা হইবে, কিন্তু ১৯৬৫ সালেব
পরেও ইংরাজীকে সরকারী ভাষা
হিসাবে ব্যবহার করা চলিবে।

অজ কংগ্রেসের বাষিক অধি**বেশন শেষ হ**য়।

২০—ভারতঃ লাইফ্ ইন্সিওনেন্স করপোরেশন কর্তৃক মুন্দ্রা শিল্প সংস্থার শেয়ার ক্রন্ত্র করা সম্পর্কে শ্রী এম. সি. চাগলার নেতৃত্বে বে তদস্ত কমিশন গঠিত হইয়াছে, অল্প বোম্বাইতে তাহার বৈঠক আরম্ভ হয়।

সঙ্গীতনাটক আকাদমী কতু ক

১৯৫৭-৫৮ সালের পুরস্কার ঘোষণা।

শ্রীঅহীন্দ্র চৌধুরী ও শ্রীশচীনদেব
বর্মণের পুরস্কার লাভ।

দক্ষিণ মেরু ও ক ম ন ও বে ল থ
দক্ষিণ মেরু অভিযাত্রী দলের নেতা
ডাঃ ভিভিয়ান ফুকস্ ৫৬ দিন কঠোর
সংগ্রামের পর অগ্ন প্রাতে ১—৮
মিনিটের সময় দক্ষিণ মেরুতে
উপনীত হন।

২১—ভারতঃ সিমেণ্ট বিক্ররের কডাকড়ি হ্রাস—বর্তমান পার্রমিট প্রথা প্রত্যাহার।

২২ — ভারতঃ অর্থমন্ত্রী শ্রীকৃষ্ণমাচারী অন্ত চাগলা কমিশনের নিকট সাক্ষ্য দেন। কলিকাভাঃ কলিকাতা বন্দরে তিন মাসের জন্ম জক্ষরী অবস্থা ঘোষণা। বর্তমানে ডক-শ্রমিকদের

২৩—কলিকাতাঃ কলিকাতা বন্দরের ডক-শ্রমিকদের ধর্মঘট প্রত্যাহার। ভেনিজুমেলাঃ সামরিক বাহিনী কতৃকি দেশের শাসন ব্যবস্থা হস্তগত, প্রেসিডেন্ট মার্কোস পিরি জেমিনির পলায়ন।

ধর্মঘট চলিতেছে।

২৪—ব্রিটেন ঃ পার্লামেন্টে ৩২৪-২৬২ ভোটে ব্রিটিশ সরকারের আথিক নীতি সমর্থন ; পদত্যাগ-কারী মন্ত্রী গ্রীথণিক্রফ্ টও প্রস্তাবের পক্ষে ভোট দেন।

২৫—ভারতঃ সাধারণতন্ত্র দিবসের প্রাক্কালে রাষ্ট্রপতি বিশিষ্ট ব্যক্তি- গণকে উপাধি দান করেন।
কলিকাভাঃ দিনেটের বার্ষিক
সভায় কলিকাত। বিশ্ববিভালয়ের
১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেট গৃহীত।
পূর্ববর্তী বংদরের অর্থাৎ ১৯৫৬
-৫৭ সালেব সংশোধিত বাজেটে
ত্ইলক্ষ টাকা উদ্ভ হইয়াছে।
গত এক শতান্দী কালের মধ্যে
ইহাই প্রথম উদ্ভ বাজেট বলিয়।
প্রকাশ।

২৬—হাঙ্গারী ঃ হাঙ্গারীর প্রধানমন্ত্রী
শ্রী জেনোস কাদাব পদত্যাগ করেন,
নিজের পার্টির কার্থে অধিকতর
আত্মনিয়োগ করাই পদত্যাগেব কারণ। ১৯৫৬ সালের অভ্যুত্থানেব পর হইতে তিনি প্রধান মন্ত্রীর পদে আসীন রহিয়াছেন।

> তুরক্ষ ঃ আদ্বারাতে 'বাগদাদ চুক্তি'র মন্ত্রিপরিষদের বৈঠক আরস্ত , ইরাক ও পাকিস্তান কত্ ক কাশ্মীর প্রশ্ন উত্থাপন। পাক-প্রধানমন্ত্রী ফিরোজ থা মুন কত্ ক পরোক্ষে ভারতের প্রতি তীব্র কটুক্তি।

২৮— ভারতঃ চাগলা কমিশনেব নিকট শ্রীহরিদাস মূক্রার সাক্ষ্যদান। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রঃ মার্কিণ যুক্ত-রাষ্ট্র ও রাশিযাব মধ্যে সাংস্কৃতিক চুক্তি সম্পাদিত।

২৯—ভারতঃ গত ২৩:শ নবেম্বর বোম্বাই-কলিকাতা মেল চুর্ঘটনা সম্পর্কে তদস্ত কমিশন এই অভিমত ব্যক্ত করেন যে, নাশকতা মূলক

কাজের ফলেই উহা ঘটিরাছিল। ৩০-প্রক্রিমবঙ্গঃ বার্ণপুরে ইণ্ডিয়ান এণ্ড ষ্টীল কোম্পানীর কারথানায় এশিয়ার বৃহত্তম চুল্লী প্রতিষ্ঠা-ইহার দৈনিক উৎপাদন ক্ষমতা ১২ শত টন। পশ্চিমবঙ্গ ঃ কাঁচ ডাপাডা বেলওয়ে মাঠে জাতীয় স্কুল ক্রীড়ার তৃতীয় বাষিক অন্তর্গানের উদ্বোধন। ভারতঃ পশ্চিম উপক্ল কারোয়ার বন্দরকে বৃহৎ রপ্তানি ¹ ৬—ভারত ঃ কটকে ভারতের জাতীয় বন্দর বলিয়া ঘোষণা। তুরক্ষ ঃ আন্ধারার 'বাগদাদ চক্তি'র বৈঠকের শেষে চড়াস্ত বিজ্ঞপ্তি প্রচার জাতিসজ্যের স্বস্থি-পরিষদে যথেচ্ছা 'ভেটো' প্রয়োগের : ৮-পি স্কিমবঙ্গ ঃ যাদবপুরে নিথিল অবসান ঘটাইবার দাবী করা হয়।

ফেব্রুয়ারী—১৯৫৮

>—मार्किण युक्तबां हुः युक्तबां हुः অত্য মহাশূত্যে কৃত্রিম উপগ্রহ প্রেরণ করিতে সমর্থ হয়। 'এক্সপ্লোরার' নামক এই উপগ্রহটির ওজন ৩০ পাউত্ত, গতিবেগ ঘন্টায় ১৯,৪০০ মাইল। উহা ১০৬ মিনিটে পৃথিবী প্রদক্ষিণ করিবে। মিশর-সিরিয়াঃ মিশর সিরিয়াকে সংযুক্ত করিয়া 'সংযুক্ত আরব প্রজাতম্ব' নামক যুক্তরাষ্ট্র গঠিত। পশ্চিমবঙ্গ ঃ বঙ্গ রঙ্গমঞ্চের

- প্রথ্যাত অভিনেত্রী রাণীবালার অকাল মৃত্যু।
- ৩—জাপানঃ টোকিওতে ভারত ও জাপানের মধ্যে বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত।
- ৪--ভারতঃ উত্তব ভিয়েৎনামেব প্রেসিডেণ্ট ডাঃ হো চি মিন ভারত পরিভ্রমণে কলিকাতায় উপনীত হন।
- ৫—ভারতঃ চাগলা কমিশনের বৈঠক শেষ।
- ১৮শ বাষিক অনুষ্ঠান ক্রীড়ার আরম্ভ।

দিলীর লালকেলায় ডাঃ হো চি মিনকে নাগরিক সম্বর্ধনা জ্ঞাপন।

- ভারত প্রাথমিক শিক্ষক সম্মেলন আরম্ভ--দিল্লী বিশ্ববিচ্যালয়ের ভাইস চ্যান্সেলার ডাঃ ভি. কে. আর. ভি. রাও উহাতে সভাপতিত্ব করেন।
- ১০—ভারতঃ ভারতীয় সংসদের তিন মাস ব্যাপী বাজেট অধিবেশন আরন্ত।
 - প কিচমবজঃ মাধ্যমিক বিত্যালয়ের শিক্ষকগণের কলিকাতা প্রয়েলিংটন স্কোরারে অনশন সত্যাগ্রহ স্থক।
- ১১—**আফগানিস্তান**ঃ আফগান রাজ মহম্মদ জাহীর শাহ ১৫ দিন ব্যাপী ভারত সফরে নয়াদিল্লী আগমন করেন।
- ১২—ভারতঃ অর্থমন্ত্রী শ্রী টি. টি.

রুষ্ণাচারীর পদত্যাগ গৃহীত।
ক্রাঞ্চার টিউনিশিয়ার অন্তর্গত
'সাকিরেত' নামক গ্রামে ফরাসী
বিমানের বোমা বর্ধণ সম্পর্কে ফরাসী
জাতীয় পবিষদে যে বিতর্ক হয়,
তাহাতে প্রধানমন্ত্রী শ্রীগেইলার্দ ৬৬৫
-১৭৯ ভোটে আস্থা প্রস্তাবে জয়
লাভ করেন।

১৩—ভারত ঃ 'চাগলা কমিশন'-এর বিপোট লোকসভাষ পেশ।

দিলাব লালকেলায় আফগান বাজাকে নাগবিক সম্বৰ্ধনা জ্ঞাপন। ডাঃ ফ্ৰান্ধ গ্ৰাহামের ভাবত ত্যাগ।

ক**লিকাডা** কলিকাতা কবপো-বেশন কর্তৃক ডাঃ হো চি মিনকে নাগরিক স্থর্ধনা জ্ঞাপন।

১৪—ভারতঃ ভারত ও গ্রীসের মধ্যে বংণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত। পাকিস্তানঃ মৃস্লিম লীগেব প্রেসিডেন্ট সদাব আবতব বব নিস্তাবেব মৃত্য়।

ইরাক-জর্ডানঃ ইরাক ও জর্ডান কর্ত্তক 'আরব ফেডারেল ষ্টেট' নামক যুক্তরাষ্ট্র গঠন।

১৫—ইক্লোনেশিয়াঃ মধ্য স্থমাত্রায বিজ্ঞোহিগণ কর্তৃক একটি পাণ্টা সরকার গঠন।

১৬—ইল্ফোনেশিয়াঃ বৈদেশিক রাষ্ট্রসমূহে ৪০ দিন সফর শেষ কবিয়া অত্য প্রেসিভেণ্ট স্থকর্গ স্থদেশে প্রত্যাবর্তন করেন। ১৭—ভারত ঃ রেলওয়ে মন্ত্রী জ্রীজগল জীবন রাম কতুকি ১৮৫৮-৫৯ সালের রেলবাজেট উপস্থাপন। মোট আস ৪০৭ কোটি ৪৮ লক্ষ টাকা; বর্ধশেষে ২৭ কোটি ৩৪ লক্ষ টাকা উদ্বৃত্ত হইবে বলিয়া আশা প্রকাশ। দর্বভারতীয় চাকুরীব শর্তাবলী ও ভারতেব অভিটাব জেনারেলের ক্ষমতঃ কাশ্মীর রাজ্যে সম্প্রসাবিত। পশিচমবঙ্গঃ বাজ্যবিধান সভার বাজেট অধিবেশন আরম্ভ।

১৮-পশ্চিমবঙ্গঃ সরকারের নৃতন প্রস্তাব ও ডাঃ রায়ের আগ্রাসদানেব ফলে মাধ্যমিক বিত্যালয়ের শিক্ষকদেব অনশন ভঙ্গ।

> ভারতঃ পদত্যাগকারী অর্থমন্ত্রী শ্রীকৃষ্ণমাচারী মন্থ লোকসভায বিবৃতি দান করেন।

নবাদিল্লীতে শ্রীহরিদাস মুদ্রা প্রতারণা, ষড়যন্ত্র ও জালিয়াতির অভিযোগে গ্রেপ্তার।

১৮—পশ্চিমবঙ্গ ঃ পশ্চিম ব শ্বের
১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট
উপস্থাপন : মোট আয়
৬৮,৮৬,৫৯,০০০ টাকা এবং মোট
ব্যথ ৭২,৬৯,৯৬,০০০ টাকা। চলতি
বর্ধের উদ্বন্তেব ফলে মোট ঘাটতিব
পবিমাণ ১,৭৫,৯০,০০০ টাকা।

১৯—ভারতঃ লোকসভায় চাগলা কমিশনের রিপোট সম্পর্কে বিতর্ক আবম্ভ।

শিক্ষামন্ত্ৰী মৌলানা আবুল

কালাম আজাদ পক্ষাঘাতে আক্রান্ত।

২০ প ক্ষিচ ম ব জ ঃ আসানসোলের
নিকটবর্তী চিনাকু ছি করলা খনিতে
সাম্প্রতিক কালের সর্বাপেক্ষা
শোচনীয় ছুর্ঘটনা; ২ হাজার ফুট
নীচে থাদের মধ্যে অগ্নি প্রজ্ঞলনে
২০৬ জন শ্রমিকের মৃত্যু।

২১—ভারত ঃ মৌলানা আবুল কালাম আজাদের পরলোক গমন।

২২ — মিশর-সিরিয়াঃ গতকল্য
মিশর ও সিরিযার সংযুক্তি
অন্তুমোদনের জন্ম গণভোট গ্রহণের
ফলে শ্রীনাসের সংযুক্ত আরব
প্রজাতন্ত্রের প্রথম প্রে সি ডেণ্ট
নির্বাচিত হইষাছেন।

২৪—ভারতঃ রেল-ওয়াগণ হইতে গোলাবারুদের বাক্স থালাস করার সময় পাঠানকোট রেলইয়ার্ডে প্রচণ্ড বিস্ফোরণ ঘটে; সরকারী হিসাবে ২৫ জন নিহত ও ১৮ জন আহত। পশ্চিমবঙ্গঃ বাঙ্গালী শিল্পতি শ্রীআলামোহন দানকে জালিয়াতির অভিযোগে গ্রেপ্তার।

২৫—বোজাইঃ বোদাই রাজ্যের ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ, মোট আয় ১২০ কোটি টাকা এবং মোট ব্যয় ১২২ কোটি ১ লক্ষ টাকা।

২৬ পশ্চিমবঙ্গ সোনারপুর টেশনে টেন হুর্ঘটনার ৬ জন নিহত ও ৪৫ জন আহত। **ভারত** ও ভারত ও পশ্চিম-জার্মানীর মধ্যে আর্থিক চুক্তি সম্পাদিত।

আক্সাঃ অক্সের ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ— ৭৯ লক্ষ টাকা উদ্বতঃ

কাশ্মীরঃ কাশ্মীর রাজ্যের ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ; ২ কোটি ৮৬ লক্ষ টাকা উদ্বৃত্ত।

২৭—পাঞ্জাবঃ পাঞ্চাবের ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ, ২ কোটি ৮ লক্ষ টাকা ঘাটতি।

> লোকসভায় শ্রীক্লম্ভ মেনন বলেন যে, পাঠানকোটি তুর্বটনার ফলে মৃতের সংখ্যা ৩৪ জন। পাকিস্তানঃ পাকিস্তানের ১৯৫৮-

> ৫৯ সালের বাজেট উপস্থাপন। রাজস্বথাতে মোট আদায় ১৮৩'৭৬ কোটি টাকা এবং মোট ব্যয় ১৪৩'৫৪ কোটি টাকা। প্রতিরক্ষা-থাতে ৮০'৮৫ কোটি টাকা বায়।

২৮—ভারতঃ অর্থমন্ত্রী শ্রীনেহরু অফ লোকসভাষ ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট উপস্থাপন করেন। রাজস্ব থাতে মোট আর ৭৬৮ কেটি ৯৯ লক্ষ টাকা এবং মোট ব্যয় ৭৯৬ কোটি ১ লক্ষ টাকা মোট ঘাটিতি ২৭ কোটি ২ লক্ষ টাকা।

মার্চ-১৯৫৮

১—পশ্চিমবঙ্গঃ চব্দিশ পরগনার অন্তর্গত কাকদ্বীপে তিন দিন ব্যাপী কিষাণ সম্মেলন আরম্ভ। কংগ্রেস সভাপতি ধেবর ও কেন্দ্রীয় থাত্তমন্ত্রী
শ্রীজজিতপ্রসাদ জৈন উপস্থিত।
শ্রীজতুল্য ঘোষ সভাপতি নির্বাচিত।
বিহারঃ 'টাটা কোম্পানী'র অর্ধ
শতাব্দী পূতি উপলক্ষে উৎসব অন্থষ্ঠান—শ্রীনেহরু অন্থষ্ঠানে উপস্থিত।
মাজাজ ঃ মাজাজের ১৯৫৮-৫৯
সালের বাজেট পেশ; আয ৬২
কোটি ৭০ লক্ষ টাকা এবং ব্যব ৬৩
কোটি ৭৬ লক্ষ টাকা।

- ২—ইয়েনেনঃ সংযুক্ত আরব প্রজা-তরে ইয়েনেন রাজ্যেব যোগদান। দক্ষিণ মেরুঃ ডাঃ ফুকস্ স্থলপথে কুমেরু অঞ্চল অতিক্রম করেন।
- প্রক্রিন্সকয় ঃ পুরুলিয়া হইতে

 একদল রুষক ও ছাত্র উক্ত অঞ্চলেব

 অভাব অভিযোগ স্বকারেব
 গোচরে আনার জন্ত পদরতে

 কলিকাভায় আগমন করে। ভাহার।

 বিধানসভা অভিমুগে অভিযান

 ক্রিলে পুলিশ ৬০০ জনকে গ্রেপ্রার

 করে।

হাওড়া হইতে ব্যাণ্ডেল পর্যন্ত বৈড়াতিক ট্রেন চলাচল ক্রক। ইরাক ঃ ইরাক দৈগুবাহিনীর ছইটি বেজিমেন্টেব বিদ্রোহ ঘোষণা। পুলিসের সহিত ব্যাপক সংঘর্ষে ২৬ জন অসামরিক ব্যক্তি নিহত। পাকিস্তানঃ কবাচীর শহরতলীতে উদ্বাস্ত্র ও পাঠানদের মধ্যে সংঘর্ষের ফলে কভিপর লোক নিহত। সন্ধ্যা-সকাল কাফু জারি।

- শৈশর ঃ প্রেসিডেন্ট নাসের এক জনসভার ঘোষণা করেন যে, তাঁহাকে হত্যা এবং মিশর-সিরিয়া সংযুক্তি রোধ করাব জন্ম সৌদী আববের রাজা এক ষড়যন্ত্র করিয়াছিলেন।
 - পাকিস্তানঃ করাচীতে ভয়ুঙ্গ অগ্নিকাণ্ডে বিখ্যাত ব্যবসা-কেন্দ্র বড়বাছার ভস্মীভূত; ২৩ ব্যক্তি নিহত ৷
- ৬— আরব প্রজাতন্ত্রঃ সংযুক্ত আরব প্রজাতন্ত্রের ধর্মনিরপেক্ষ সংবিধান ও মন্ত্রিসভার নাম ঘোষণা।
- ৮—ক লিকা তাঃ কলিকাতায নিথিলতাবত ভাষা সম্মেলন—জীরাজাগোপালাচারীব ভাষণ দান। তিনি
 ইংরাজী ত্যাগ করাব সিদ্ধান্তের
 নিন্দা কবেন। এই সম্মেলনে যে
 চূড়াস্থ প্রস্তাব গৃহীত হইয়াছে,
 তাহাতে বলা হইয়াছে যে, কেন্দ্রীয়
 সবকারেব ভাষা অনিবার্য কারণেই
 ইংরাজী হইবে এবং উহাকে
 পবিবর্তন কবার জন্ম কোন বাঁধাবাঁধি সময় নিধারণ করা চলিবে না।
- ১১—ইক্ষোনেশিয়াঃ ইন্দোনেশিয়ার সামবিক দপ্তর হইতে ঘোষণা করা হইয়াছে যে, মধা স্থমাত্রার তিনটি অঞ্চল হইতে বিজোহীদিগকে প্যুদস্ত করা হইয়াছে।
- ১২—ভারত ভারত ও পোল্যাণ্ডের মধ্যে নৃতন বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত। ১৩—ভারত ঃ ভারতের কেন্দ্রীয়

মন্ত্রিসভার পুনর্বিন্তাস; কতিপর হতন মন্ত্রী গ্রহণ ও দপ্তর পুনর্বন্টন।
সিরাটোঃ ম্যানিলার তিনদিন ব্যাপী 'সিয়াটো' সম্মেলনের শেষে চূড়ান্ত ইন্ডাহার প্রকাশিত।
আলজিরিরাঃ ফ্রান্সের প্রেসি-ডেন্ট মৃত্যুদণ্ডে দণ্ডিতা আলজিরির তক্ষণীর মৃত্যুদণ্ড রহিত করিরা যাবজ্জীবন কারাদণ্ডের আজ্ঞা দেন।

- ১৪—আসাম ঃ আসামের ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ—৯৬ লক্ষ টাকা টাকা ঘাটতি।
- ১৫—প **শিচ ম ব হা**ঃ আ ইন মন্ত্রী শ্রীসিদার্থশিষর রাব্যের পদত্যাগ পত্র গৃহীত।
- ১৬—রাশিয়াঃ সোভিয়েট রাশিরার 'স্থ্যীম সোভিয়েটে'র ১৩৬৪ জন প্রতিনিধি নির্বাচন আরম্ভ। নেপালঃ রাজা মহেন্দ্র নেপালের থসড়া শাসনতন্ত্র-রচনাব জন্ম ৫ জন সদস্য বিশিষ্ট একটি কমিশন গঠন করেন।
- ১৭—ক লি কা তাঃ বিপুলসংখ্যক উদাস্তর বিক্ষোভ প্রদর্শন—আইন অমান্ত করায় তুই হাজার উদাস্তকে গ্রেপ্তার করা হন।
- ১৮—কলিকাতাঃ কলিকাতা করপোরেশনের ১৯৫৮-৫৯ দালের
 বাজেট পেশ; আর ৮ কোটি ৩ লক্ষ
 ৮৯ হাজার টাকা এবং ব্যর ৮
 কোটি ২১ লক্ষ ৯৩ হাজার টাকা।
 ১৯—ভারতঃ দাংবাদিক বেতন

- বোর্ডের সিদ্ধান্ত বে-আইনী বলিয়। স্থপ্রীম কোর্টের রায় দান।
- ভারত ও জাপানের মধ্যে লোহপিণ্ড সরবরাহ করা সম্পর্কে চুক্তি স্বাক্ষরিত।
- ২০— উড়িক্সাঃ উড়িগ্নার ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ; আন ২৭ কোটি ৫২ লক্ষ ৫৫ হাজার টাকা এবং ব্যয় ২৬ কোটি ৯৪ লক্ষ ১৮ হাজার টাকা।
 - কলিক। তাঃ ক্লমানিবার প্রধান-মন্ত্রী চিভূ ষ্টোইকাকে কলিকাতা পৌর প্রতিষ্ঠান কর্তৃক নাগরিক সম্বর্ধনা জ্ঞাপন।
 - ভারতঃ লক্ষ্ণোতে সারা ভারত আইনসভার মুসলমান সদস্যদেব সম্মেলন অন্তুষ্ঠিত হয়।
- ২১—ভারতঃ ডাঃ শিশিরকুমান মিত্র ও অধ্যাপক সত্যেক্তনাথ বস্তু 'নব্যাল সোসাইটি'র কেলো নির্বাচিত। বিহারঃ বিহারের ১৯৭৮-৫৯ সালের বাজেট পেশ; আস ৬১ কোটি ৯০ সক্ষ টাকা। এবং ব্যব্ব ৫৬ কোটি ৪২ লক্ষ্ণ টাকা।
- ২৩—যুগোল্লাভিয়াঃ যুগোল্লাভিনাব সাধারণ নির্বাচন আরম্ভ।
- ২৪—প শিচ ম ব জ ঃ পদত্যাগকাবী আইনমন্ত্রী গ্রীদিদ্ধার্থশঙ্কব বাব বিধানসভায় বিবৃতি দান করেন।
- ২৬—পশ্চিমবঙ্গ ঃ রাজ্য বিধান সভায় অগ্য ভাষা সম্পর্কে প্রস্তাব গৃহীত—১৯৬০ সালের মধ্যে

বাংলাকে রাজ্যের সরকারী ভাষা করার দাবী। কেল্রে পূর্ববং ইংরাজী চালু রাথার এগ্র স্বপারিশ।

২৭—পশ্চিমবক্ষঃ বিধান সভায় পশ্চিমবক্ষ মন্ত্রিসভার প্রতি অনাস্থা প্রস্তাব লইয়। তুম্ল হটগোল। মৌথিক ভোটে প্রস্তাব অগ্রাহ্ বলিয় স্পৌকারের ঘোষণা।

ভারতঃ আসাম সীমান্তে পাকিন্তানী সৈন্তানের গুলিবর্ষণ বন্ধ কবার
জন্ম ভারত ও পাকিস্তানের সবকারী
কর্মচাবীদের মধ্যে পুনরাম চুক্তি
স্বাক্ষবিত . এই সম্পর্কে ২১ মার্চ
প্রথম যে চুক্তি স্বাক্ষবিত হইমাছিল,
পাক সৈন্তাগণ তাহা ভঙ্গ করিমাছিল।
রাশিয়াঃ শ্রীনিকিতা ক্রুমেন্ড
সোভিযের ইউনিমনের মন্ত্রিপরিষদের
চেশার্ম্যান নির্বাচিত।

২৮—পশ্চিমবক্সঃ শ্রীসিদ্ধার্থশন্ধব বাব মন্ত্রিসভাব বিরুদ্ধে যে সকল অভিযোগ করিবাছেন, মুখ্যমন্ত্রী ডাঃ বাব অগ্ন তাহাব উত্তব দান কবেন।

৩০—ভারতঃ শ্বরাষ্ট্রমন্ত্রী পণ্ডিত গোবিন্দবল্লভ পদ্ব বাজস্থানে ৪২৫ মাইল দীর্ঘ থাল থনন কার্যের উদ্বোধন ক্রিয়া সম্পন্ন করেন। ইহা বিশ্বেব দীর্ঘতম থাল হইবে। পাকিস্তানঃ শ্রীআবত্তল কোয়া-য়ুম থা পাকিস্তান মুসলিম লীগের প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত। ত্য- রাশিয়া ঃ রাশিয়া একতরফাভাবে পরমাণু-অস্ত্রের পরীক্ষা বন্ধ
করিবে বলিরা ঘোষণা করে।
কলিকাতাঃ কলিকাতার কতিপয়
কুল ফাইন্যাল পরীক্ষা কেন্দ্রে ব্যাপক
গুণ্ডামি।
পাকিস্তানঃ পূর্ব-পাকিস্থানের
গবর্ণর মৌলানা ফজলুল হক
আতাউব রহমান-মন্ত্রিসভাকে বাতিল
করিয়া আবৃহোসেন সরকাবকে
মৃখ্যমন্ত্রীর আদনে প্রতিষ্ঠিত করেন।
কিন্তু ইহার ফলে প্রেসিডেন্ট মির্ছা
হক সাহেবকে পদচ্যত করেন।

এপ্রিল—১৯৫৮

১—পূর্ব-পা কি ন্তা ন ঃ পূর্ব-পাকি স্থানের নৃতন প্রবর্গরের আদেশে ২৪ ঘন্টার মধ্যেই আবুহোসেন স্বকাবের প্রধানমন্ত্রিত্ব থতা। আতাউব রহমান পুনবার প্রধানমন্ত্রীর পদে অধিষ্ঠিত।

৩—কাশ্মীরঃ কাশ্মীর সম্পর্কে ডাঃ
ফ্রান্ধ গ্রাহামের রিপোট প্রকাশিত।
ভারত ও পাকিস্তানের মধ্যে শীর্ষ
সম্মেলন এবং পাকিস্তান সীমানার
অভ্যন্তরে জাতিসজ্যের সৈন্ত
মোতারেন করার প্রস্তাব।
পাকিস্তানঃ হাইকোট কর্তৃক
পূর্ব-পাকিস্তান মন্ত্রিসভার উপর রুল
জারি।

সিংহল ঃ

ভাষা বিরোধের ফলে

পুলিসের গুলিতে হুইজন ভারতীয় শ্রমিকের প্রাণাস্ত।

- ৪—পশ্চিমবল্প নবদীপে বঙ্গীয় গ্রন্থাগার সম্মেলনের ১২শ বার্ষিক অধিবেশেন স্বরু।
- ৭—পশ্চিমবঙ্গঃ ন য়া প য় সা র ভিত্তিতে ট্রাম ও বাসের ভাড়া সম্পর্কে এইচ. এল. দে কমিশনের রিপোর্ট প্রকাশিত। কোন কোন ক্ষেত্রে ভাড়া বৃদ্ধির স্থপারিশ।
- **৮—ভারত**ঃ ভারত ও সৌদী আরবের মধ্যে বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত।
- ভারতঃ অমৃতসরে ভারতীয় কম্যুনিষ্ট পার্টির বিশেষ সম্মেলনে পার্টির গঠনতস্ত্রের বিবিধ পরিবর্তন সাধন করা হয়।
 - প**িচমবঙ্গ** ঃ কলিকাতা ও বিভিন্ন জেলা-হাসপাতালের ১০ হাজার

অধন্তন কর্মচারী একদিনের জন্ম ধর্মঘট করে।

সিংহল ঃ সিংহল সরকার ইতিপূর্বে তামিলকে অন্ততম জাতীয়
ভাষা বলিয়া স্বীকার করিয়া
ফেডারেল পার্টির সহিত যে চুক্তি
করিয়াছিলেন, অন্ত তাহা বাতিল
বলিয়া ঘোষণা করেন।

- ১০—উত্তর প্রেদেশ ঃ কংগ্রেসের বিশেষ প্রভাবশালা নেতা শ্রীচন্দ্রভান গুপ্ত বিধান সভার উপনির্বাচনে প্রজা সোস্থালিষ্ট প্রার্থী রাণী রাজেন্দ্র কুমারীর নিক্ট পরাজিত।
- ১১—পশ্চিমবঙ্গ পশ্চিম ব দ্বের সরকারী হাসপাতালসমূহের চতুর্থ শ্রেণীর কর্মচারিবৃন্দ পাচদিন পবে অনশন ভঙ্গ করে।
- ১২—ভারতঃ শ্রীনেহরু অন্ত 'ওগলা শিল্পনগরী'র উদোধন করেন , ইহ। ভারতের বৃহত্তম শিল্প-নগরী।



দন্ধি ও চুক্তি

ভারত-পশ্চিম জাম নি বাণিজ্য চুক্তিঃ ১৯৫৭ সালের ১৬ই এপ্রিল ন্যাদিল্লীতে পত্র বিনিম্যের দারা ভারত ও পশ্চিম জার্মানীর মধ্যে এক বাণিজ্ঞা-চুক্তি সম্পন্ন হইয়াছে। ভারতের পক্ষে বাণিজ্য ও ভোগ্য পণ্য দপ্তরের যুগ্ম সচিব শ্রী কে. বি. লাল ও জার্মান প্রতিনিধিদলের নেতা ডাঃ ভন্ বার্জেন পশ্চিম ভার্মানীর পক্ষে উক্ত পত্রে স্বাক্ষর করেন। নারিকেলের ছোবভার দভি, পার্টেব দড়ি, স্তীবস্ত্র, রেশম ও কুত্রিম রেশমজাত বস্ত্র, পশমীবস্ত্র, চামড়া, টিনজাত ফল, চীনা বাদাম, কাজুবাদাম এবং বাদাম প্রভৃতি যে সকল পণ্য ভারত হইতে পশ্চিম জার্মানীতে রপ্তানি করা হইয়া থাকে, উহাদের পরিমাণ বৃদ্ধি করা হইরাছে। তাতবন্ত্র এবং কুটিরশিল্পজাত বিবিধ দ্রব্যও ভারত হইতে রপ্তানি করা যাইবে। টেট টেডিং কবপোরেশনের মাধ্যমে পাইকারী হারে লৌহ পিও ও ম্যাঙ্গানীক রপ্রানি করা সম্ভবপর হইবে বলিয়া আশা করা যায়। মোট কথা, এই চক্তির ফলে ভারত হইতে পশ্চিম জার্মানীতে রপ্তানির পরিমাণ বহুলাংশে বৃদ্ধি পাইবে এবং উক্ত দেশের সহিত বাণিজ্যিক লেনদেনে ভারতের ঘাটতি দূর হইবে বলিয়া আশার সঞ্চার হইয়াছে। আলোচ্য চুক্তি সম্পাদনের পরে, জার্মান সরকাবের আমন্ত্রণে পশ্চিম জার্মানীর বাজারের অবস্থা পর্যবেক্ষণ করার জন্ম একদল ভাবতীয বিশারদ তথায় পরিভ্রমণ করিতে গিয়াছিলেন।

ভারত-কানাডা নাগরিক চুক্তিঃ কানাডার ভারতীয়দের বদবাদ দম্পর্কে ১৯৫১ সালের ২৬ শে জান্ত্যারী ভারত ও কানাডার মধ্যে একটি চুক্তি স্বাক্ষরিত হুইয়াছিল। উক্ত চুক্তির ফলে যে সকল ভারতীয় স্থায়ীভাবে কানাডায বাদ করিতেছে, তাহাদের ঘনিষ্ঠ আত্মীথ ছাড়া প্রতি বংসর ১৫০ জন ভারতীয়কে নৃতন করিয়া কানাডায বসবাদ স্থাপনের অন্তমতি দেওয়া হইয়াছিল। ১৯৫৭ সালের ওরা মে নয়াদিল্লীতে পুনরায ভারতের প্রধানমন্ত্রী প্রীনেহক্ষ ও ভারতে কানাডার হাইকমিশনার শ্রীএম্বট রীড এই সম্পর্কে একটি সংশোধিত চুক্তি স্বাক্ষর করিয়াছেন। নৃতন চুক্তির ফলে এখন হইতে প্রতিবংসর ৩০০ ভারতীয় নৃতন করিয়া কানাডায় বসবাদ স্থাপন করিতে পারিবে। শ্রীএম্বট বলেন যে কানাডায় ভাষা, বর্গ ও ধর্মের দিক হইতে কোন বৈষম্যমূলক আইন বলবৎ নাই। বহিরাগত কোন ব্যক্তি একাদিক্রমে পাচ বংসর কানাডাষ বাস করিলে সেকানাডায় নাগরিক হইবার অধিকার লাভ করিতে পারে।

ভারত-পাকিস্তান খালের জল আলোচনার মেয়াদ রক্ষিঃ
সিন্ধনদের থালের জল ব্যবহার করা সম্পর্কে বিশ্বব্যান্ধের মধ্যস্থতায় ভারত ও
পাকিস্তানের মধ্যে যে আলোচনা চলিতেছে তাহার মেয়াদ ১৯৫৭ সালের ৩০ শে
মার্চ শেষ হইরা গেলে উভরপক্ষের সম্মতিতে ১৯৫৭ সালের ৩০ শে সেপ্টেম্বর
পর্যন্ত উহা সম্প্রদারিত করা হয়। এপ্রিল মাসে (১৯৫৭) পাকিস্তানী সংবাদপত্র
সমূহে এই মর্মে সংবাদ প্রকাশিত হইয়াছিল য়ে, আলোচনা ব্যর্থ হইয়াছে এবং
পাক-প্রতিনিধি ওয়াশিংটন হইতে স্বদেশে প্রত্যাবর্তন করিবেন। এখানে
উল্লেখযোগ্য য়ে, আলোচনার মেয়াদ ইতিপূর্বে আরও তুইবার বৃদ্ধি করা হইয়াছে।
যাহাহোক, ৩০ শে সেপ্টেম্বেরর মধ্যেও উভয়পক্ষ কোন মীমাংসায় উপনীত হইতে
পারে নাই। বর্তমানে এই বিষয়ে একরপ অচল অবস্থা চলিতেছে।

চীন-ভারত বাণিজ্য চুক্তির মেয়াদ বৃদ্ধিঃ ভারত ও চীনের মধ্যে ১৯৫৪ সালের অক্টোবর মাসে যে বাণিজা চক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছিল, আরও তুই বংসরের জন্ম উহার মেয়াদ বৃদ্ধি করিয়া ১৯৫৭ সালের ২৫ শে মে নয়াদিল্লীতে একটি নৃতন চুক্তি সম্পন্ন হইয়াছে, ১৯৫৮ সালের ৩১ শে ডিসেম্বর পর্যন্ত উহা বলবং থাকিবে। প্রথম চুক্তি স্বাক্ষরের পর হইতে চীন-ভারত বাণিছ্যের পরিমাণ ক্রমশঃ বাডিয়া চলিয়াছে। ১৯৫৩ সালে, অর্থাৎ চুক্তি সাক্ষরের পূর্ববর্তী বংসরে, উভয় দেশের মধ্যে মাত্র ১ কোটি ৮০ লক্ষ টাকা মূল্যের মালপত্র আদান প্রদান করা হইযাছিল। ১৯৫৪-৫৫ সালে উহার পরিমাণ[ী] বৃদ্ধি পাইযা দাঁডায ৫ কোটি টাকা এবং ১৯৫৬-৫৭ সালের প্রথম দশমাসের মধ্যেই উক্ত বাণিজ্যের পরিমাণ দাঁড়াইরাছে ১ কোটি ২০ লক্ষ টাকা। প্রথম তুই বংসর বাণিজ্যেব গতি ছিল ভারতের পক্ষে অমুকুল, কিন্তু গত বংসর (১৯৫৬-৫৭) প্রথম দশ নাসে ভারতের ৩ কোটি ৫৬ লক্ষ চাঁকা ঘাটতি হইযাছে। সরকারী মহল হইতে বলা হইয়াছে যে, একদিকে চীন হইতে লৌহ ও ইম্পাত আমদানীৰ পরিমাণ বৃদ্ধি ও অপরপক্ষে ভারত হইতে কাচা তুলা ও পার্টজাত দ্রব্যাদির রপ্তানি হ্রাস্ট এই ঘাটতির কারণ। নৃতন চুক্তিতে প্রাপ্য অর্থ পরিশোধ করা এবং টাকাকে প্রালিং-এ রূপান্তরিত করা সম্পর্কে শর্তাদির আংশিক সংশোধন করা হইয়াছে।

ভারত-মিশর বাণিজ্য চুক্তি ১১৯৫৭ সালের ২৮শে মে রাজ্যসভাষ বাণিজ্যমন্ত্রী শ্রীমোরারজী দেশাই জানান যে, ভারত ও মিশর একটি বাণিজ্য-চুক্তি সম্পাদন করিয়াছে। উভরের মধ্যে লেনদেনের হুবিধার জন্ম ভারতীর ষ্টেট ট্রেডিং করপোরেশন একটি বিশেষ 'রুপি একাউণ্ট' প্রবর্তন করিয়াছে। উক্ত একাউণ্টের টাকা হইতে মিশর হইতে তৃলা ও সিমেণ্ট ক্রম্ম করা হইবে। মিশর হইতে আমদানীকৃত মালের সমপরিমাণ মূল্যের পাটছাত ছব্য, চা, গোলমরিচ, বৈছ্যাতিক পাথা, ডিজেল ইঞ্জিন, দেণ্টি ফুগোল পাষ্পা, ডাই ব্যাটারা, অক্সান্ত ইঞ্জিনীবারিং মাল, রাসায়নিক ছব্যাদি এবং উদ্যপত্র ভারত হইতে নিশরে প্রেরণ করা হইবে।

ভারত-চেকোশ্রোভাকিয়া বাণিজ্য চুক্তির মেয়াদ রৃদ্ধি ঃ ১৯৫৩ সালের ১৭ই নবেম্বর ভারত ও চেকোশ্লোভাকিয়ার মধ্যে যে বাণিজ্য চুক্তি সম্পাদন করা হইরাছিল তাহার মেয়াদ ১৯৫৭ সালের ৩০ শে সেপ্টেম্বর পর্যন্ত বৃদ্ধি করিয়া ৩০ শে জুন (১৯৫৭) নবাদিল্লীতে উভর পক্ষের মধ্যে এক স্বল্পকানীন চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়।

নেপাল, ভারত ও যুক্তরাপ্ট্রের মধ্যে সড়ক নির্মাণ চুক্তিঃ নেপালে সড়ক নির্মাণকল্পে নেপাল, ভারত ও মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র মিলিতভাবে কার্য করিবে বলিয়া ১৯৫৭ সালের ২৮ শে আগস্ট সংশ্লিষ্ট রাষ্ট্র তিনটি নিজেদের মধ্যে চুক্তি সম্পাদন করার সিদ্ধান্ত করে। প্রথমতা ভারত ও নেপাল চুক্তি স্বাক্ষর করে, অতাপের ১৯৫৮ সালের ৬ই জান্থবাবী নরালিল্লীতে ভারতে মার্কিণ রাষ্ট্রন্ত শীএলস্ওগার্থ বাধার উক্ত চুক্তি স্বাক্ষর করেন। এই চুক্তি অন্থসারে আগামী ৫ বংসরের মধ্যে নেপালে ৯ শত মার্কিল লীর্য সড়ক নির্মাণ করা হইবে এবং উহার জন্ম ১ কোটি ৭ লক্ষ ডলার (প্রার ৫ কোটি টাকা) ব্যব করা হইবে। পবিকল্পনার প্রথম তিন বংসরে যুক্তবাষ্ট্র ৫০ লক্ষ ডলার, ভারত ১৮ লক্ষ ৭৫ হালাব ডলার এবং নেপাল ৫ লক্ষ ২৫ হালার ডলাব ব্যব করিবে।

ভারত-যুক্তরাষ্ট্র অর্থালয়ী চুক্তিঃ ভারতে মার্কিণ মূলনে বিনিয়োগ দম্পর্কে ১৯৫৭ দালের ১৯শে দেপ্টেম্বর ওয়াশিংইনে ভারত মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র দরকারের দহিত একটি চুক্তি স্বাক্ষর করিয়াছে; লগ্নীকারীকে নিবাপত্তার প্রতিশ্রুতি দেওবাই এই চুক্তির উদ্দেশ্য। ইহার ফলে মার্কিণ লগ্নীকারিগণ আরও অধিক পরিমাণে ভারতে মূলধন বিনিযোগ করিতে উৎসাহিত হইবেন বলিয়া আশা করা যায়। চুক্তির শুর্ত অস্থারে ভারতে লগ্নীকৃত অর্থ হইতে যে আয় অন্ধিত হইবে তাহা ডলারে রূপান্তরিত করা যাইবে এবং যথানিদিষ্টহারে যুক্তরাষ্ট্রে প্রেরণ করা যাইবে। যুক্তরাষ্ট্রে 'ইনভেষ্টমেন্ট গ্যারান্টি প্রোগ্রাম' নামক একটি পরিকল্পনা চালু আছে, যে দকল বৈদেশিক রাষ্ট্র এই পরিকল্পনায় অংশ গ্রহণ করে, সেই দকল রাষ্ট্রে মার্কিণ লগ্নীকারিগণ মূলধন বিনিয়োগ করিলে, যুক্তরাষ্ট্র সরকার লগ্নীকারীদের নিবাপজ্ঞাব জন্ত দায়ী থাকেন। উক্ত পরিকল্পনায় অংশগ্রহণকারী কোন একটি রাষ্ট্র যদি উপযুক্ত ক্ষতিপূরণ ব্যতীত মার্কিণ মূলধন অধিকার করিয়া লয় অথবা অন্ধিত

আম যুক্তরাষ্ট্রে প্রেরণ নিষিদ্ধ করে, তবে যুক্তরাষ্ট্র সরকার নিজেই লগ্নীকারীর প্রাপ্য অর্থ প্রদান করিয়া দিরা সংশ্লিষ্ট রাষ্ট্রের সহিত বিষয়টির মীমাংসার ভার গ্রহণ করেন। তবে, লগ্নীকারীকে ইহার জন্ম পূর্বাহ্রে বীমা করিতে হয়। ভারত আলোচ্য পরিকল্পনা আংশিকভাবে গ্রহণ করিতে সম্মত হইয়াছে। আজত আয় যুক্তরাষ্ট্রে প্রেরণ করিতে দেওয়ার শর্তটি ভারত গ্রহণ করিয়াছে, কিন্তু মূলধন রাষ্ট্রায়ত্ব করার ধারাটি গ্রহণ করে নাই।

ভারত-চেকোঞ্লোভাকিয়া বাণিজ্য চুক্তিঃ ভারত ও চেকোঞ্লোভাকিয়ার মধ্যে বাণিজ্য চুক্তির মেয়াদ ৩০শে দেপ্টেম্বর, ১৯৫৭, শেষ হইয়া গেলে আর একটি নৃতন চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে—উহা ১৯৬০ সালের শেষ পর্যস্ত বলবং থাকিবে। ইহার দ্বারা উভর রাষ্ট্রের মধ্যে বাণিজ্যের প্রসার ঘটান হইয়াছে। পুরাতন চুক্তিতে যে সকল মাল তালিকাভুক্ত ছিল তাহা ছাড়া এখন হইতে ভারত এই সকল মাল চেকোঞ্লোভাকিয়ার পাঠাইতে পারিবে:—খনিজ ধাতু, মসলা, বনস্পতি, চা, কফি, তুলা, পশম, ক্ষটিকের জিনিস, খেলার সরঞ্জাম, নারিকেলের ছোবড়া, পাট, লিনোলিয়াম, চামড়ার জিনিসপত্র, সিগার, তাঁতবস্ত্র, কুটিরশিল্পজাত বিবিধ পণ্য এবং ভারতীয় চলচ্চিত্র। ভারত নানাপ্রকার যন্ত্রপাতি, ইঞ্জিন, চাষের ট্রাইর, সাধারণ কাগজ ও সংবাদপত্র মৃদ্রণের কাগজ প্রভৃতি মাল চেকোঞ্লোভাকিয়া হইতে আমদানী করিবে।

জাপানী উৎপাদক সমিতির সহিত চুক্তিঃ নয়াদিলীতে ১৯৫৭ দালের ১৯শে অক্টোবর ভারতের ষ্টেট ট্রেডিং করপোরেশন ও জাপানের টেক্সটাইলদ ম্যাম্বফ্যাক্চারিং এদোদিয়েশনের মধ্যে বিলম্বিত নেয়াদী প্রথায় মূল্য পরিশোধ করার কড়ারে, বয়নশিল্পের য়ন্ত্রপাতি দরবরাহ করা দম্পর্কে একটি চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। ইহার শর্তাম্পারে জ্ঞাপান ভারতকে যে দকল মাল দরবরাহ করিবে, তাহার জ্ব্য অর্ডারের দহিত মোট মূল্যের ১০ ভাগ দিতে হইবে, মাল জাহাজে ভতি করার দলিল প্রাপ্তির দঙ্গে দঙ্গে আরও ১০ ভাগ দিতে হইবে এবং অবশিষ্ট ৮০ ভাগ মূল্য ১০টি সমান য়াণ্মাদিক কিন্তিতে পরিশোধ করিতে হইবে। ক্রেভাগণ দরাদরি অর্ডার দিতে পারিবে, কিন্তু তাহা ষ্টেট ড্রেডিং করপোরেশনে রেজেষ্টারী করিতে হইবে।

ভারত ও রাশিয়ার মধ্যে ঋণ চুক্তিঃ রাশিয়া ভারতকে ৫০ কোটি রুবল (প্রায় ৬০ কোটি টাকা) ঋণদান করিবে, এই মর্মে ১৯৫৭ সালের ৯ই নবেম্বর নরাদিল্লীতে উভয় রাষ্ট্রের মধ্যে একটি চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। উক্ত অর্থের স্বারা ভারতের প্রধান ৫টি পরিকল্পনার ব্যয় নির্বাহ করা হইবে। এই ৫টি পরিকল্পনা

হইতেছে—(১) রাঁচীর নিকট একটি ভারী যন্ত্রপাতি নির্মাণের কারথান। স্থাপন, (২) কয়লা থনির যন্ত্রপাতি নির্মাণের একটি কারথানা স্থাপন, (৩) চশমার কারে নির্মাণের একটি কারথানা প্রতিষ্ঠা, (৪) একটি তাপ-বিত্যুং উৎপাদন কেন্দ্র নির্মাণ এবং (৫) ওয়াশারিসহ কেরবা কয়লাখনি অঞ্চলের উয়য়ন। আলোচ্য পরিকয়নাগুলি রূপায়ণের জয়্ম রাশিয়া যে সকল য়য়পাতি, মালমসলা ও দক্ষ কারিগর সরবরাহ করিবে কিংবা ভারতীয়গণকে এই সম্পর্কে শিক্ষাদানের জয়্ম যে বৈদেশিক মুদা আবশ্মক হইবে, তাহার সমুদ্য ব্যয়ভার উক্ত ঋণলন্ধ অর্থ হইতে নির্বাহ করা হইবে। এই ঋণের জয়্ম বার্ষিক ২॥॰% শতাংশ হারে স্থানিতে হইতে ৷ প্রত্যেক পরিকয়নার জয়্ম য়য়পাতি সরবরাহ করার এক বংসর পর হইতে ১২টি সমান বার্ষিক কিন্তিতে মূল্য পরিশোধ করিতে হইবে। যদি উল্লিখিত ৫টি পনিকয়নার জয়্ম এই অর্থ পর্যাপ্ত না হয়, তবে আরও ঋণ দেওয়া হইবে। আব যদি কিছু মর্থ উদ্ব ভ হয়, তবে তাহা নৃতন পরিকয়নায নিয়োগ করা হইবে।

এই চুক্তির পরিপূরক হিনাবে ১৯৫৭ সালের ১৪ই ডিসেম্বর নরানিল্লীতে উভর পক্ষের মধ্যে আরও ৮টি চুক্তি স্বাক্ষণিত হইয়াছে।

টাটা কোং ও বিশ্বব্যাঙ্কের মধ্যে ঋণ চুক্তি ঃ ১৯৭৭ সালের ২০শে নবেদ্বব স্থাইষর্কে এক চুক্তি স্বাক্ষবের ফলে বিশ্বব্যাদ্ধ এবং যুক্তবাষ্ট্র ও কানাভাব ৯টি ব্যাদ্ধ মিলিতভাবে টাটা আয়রণ এণ্ড ষ্টাল কোম্পানীকে মোট ৩ কোটি ২৫ লক্ষ ডলার ঋণদান করিয়াছে এই অর্থের দ্বারা ইম্পাত পিণ্ড উৎপাদনেব ক্ষমতা দ্বিগুণ করার জন্য টাটার কার্থানা সম্প্রসারণ করা হইবে।

এই ঋণের জন্ম বাণিক ৬% শতাংশ হারে স্থদ দিতে হইবে এবং ১০। বংদরে উহ। পরিশোধ করিতে হইবে। টাটা কোম্পানীর পক্ষে ভাবত সরকার জামিন হইরাছেন ; তদমুদারে ওযাশিংটনে ভারতীয বাণিজাদ্ত শ্রী আর. দরাল চুক্তিপত্রে স্বাক্ষর করিবাছেন।

ভারত-সিংহল বাণিজ্য চুক্তিঃ তামাক পাতা ও বিড়ি লেনদেন সম্পর্কে ভারত ও সিংহল ১৯৫৮ সালেব ১৩ই জামুযারী নয়াদিল্লীতে এক চুক্তি স্বাক্ষর করিয়াছে। উহা ১৯৬১ সালের ৩১শে আগস্ত পর্যন্ত বলবং থাকিবে। ভারত আগামী কয়েক বংসরে সিংহল হইতে নিম্নলিথিত হারে জাফনা তামাক (চিবাইয়া খাওয়ার তামাক) আমদানী করিবে:—১৯৫৭-৫৮: ১৫০০ ক্যাণ্ডি, ১৯৫৮-৫৯: ১২০০ ক্যাণ্ডি; ১৯৫৯-৬০: ৯৬০ ক্যাণ্ডি; ১৯৬০-৬১: ৭৭০ ক্যাণ্ডি। প্রতিক্যাণ্ডির উপর ৪০০, টাকা হারে আমদানী শুক্ক দিতে দিতে হইবে। ৬০০ শত পাউণ্ডে এক ক্যাণ্ডি। সিংহল ভারত হইতে এই হারে বিড়ি আমদানী করিবে:—

১৯৫৭-৫৮:২০ লক্ষ পাউণ্ড; ১৯৫৮-৫৯:১৬ লক্ষ পাউণ্ড; ১৯৫৯-৬০:১২ লক্ষ ৮০ হাজার পাউণ্ড; ১৯৬০-৬১:১০ লক্ষ ২৪ হাজার পাউণ্ড। ইহার উপর বর্তমানে যে হারে শুল্ক ধরা হয় তাহাই বলবৎ থাকিবে।

ভারত-হালারী বাণিজ্য চুজির মেয়াদ বৃদ্ধি ঃ ১৯৫৪ সালে ভারত ও হালারীর মধ্যে যে বাণিজ্য চুজি স্বাক্ষরিত হইয়াছিল, ১৫ই জামুয়ারী, ১৯৫৮, তাহার মেয়াদ আরও ছই বৎসর বৃদ্ধি করা হইয়াছে। নৃতন চুজি অমুসারে হালারী ভারতীয় মুদ্রায় মূল্য গ্রহণ করিতে রাজী হইয়াছে। স্থতী, রেশমী ও পশমী বস্তু, জুতা ও চর্মনিমিত দ্রব্যাদি, মসলা, কফি, চা, তৈল, কুটিরশিল্পজাত দ্রব্যাদি, লাক্ষা, পাট দ্রব্য, তামাক প্রভৃতি পণ্য ভারত হইতে হালারীতে রপ্তানী করা যাইবে।

ভারত-মার্কিণ ঋণ চুক্তিঃ আলোচ্যবর্ষে মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র সরকার ভারতকে ২২ কোটি ৫০ লক্ষ ডলার ঋণ দান করিয়াছেন। ১৯৫৮ সালের ১৬ই জাত্মবারী যুগপৎ নয়াদিল্লী ও ওয়াশিংটনে এই সম্পর্কে ঘোষণা প্রকাশিত হয়। এই বিষয়ে বিস্তারিত আলোচনার জন্ম ভারত সরকার ওয়াশিংটনে একটি প্রতিনিধিমণ্ডলী প্রেরণ করিয়াছিলেন। উক্ত প্রতিনিধিমগুলীতে ছিলেন, কেন্দ্রীয় অর্থদপ্তরের সেক্রেটারী শ্রী বি. কে. নেহরু ও ডেপুটি সেক্রেটারী শ্রী সি. এস. ক্লফ্র্মুর্তি এবং শিল্প ও বাণিজ্য দপ্তরের সহকারী অর্থনৈতিক উপদেষ্টা ডাঃ এ. কে. ঘোষ। প্রতিনিধিমগুলীর নেতা শ্রী বি. কে. নেহরু এবং মার্কিণ সরকারেব উন্নয়ন ঋণ-তহবিল বিভাগ ও মার্কিণ এক্সপোর্ট ইমপোর্ট ব্যাঙ্কের মধ্যে পত্র বিনিময়ের ঘারা ঋণের শর্তাবলী স্থির করা হয়। ৪ঠা মার্চ, ১৯৫৮, উক্ত শর্তাদি প্রকাশিত হয়। মোট ঋণের মধ্যে এক্সপোর্ট ইম্পোর্ট ব্যাক ১৫ বৎসর মেযাদে ১৫ কোটি ভলার দান করিবে: ইহার জন্ম বার্ষিক ৫३% শতাংশ হারে হ্রদ দিতে হইবে। অবশিষ্ট ৭ কোটি লক্ষ ডলার দেওরা হইবে উন্নয়ন ঋণ তহবিল হইতে। ঋণের এই অংশ ভারতীয় মুদ্রায় পরিশোধ করা যাইবে। উল্লয়ন ঋণ তহবিল প্রদত্ত অর্থ হইতে যে টাকা রেলওমের মাল ক্রম করার জন্ম ব্যাঘিত হইবে কেবলমাত্র তাহার উপর ৩३% শতাংশ হারে হাদ ধরা হইবে; অবশিষ্ট অংশের জন্ম ৫🗟% শতাংশ হারে হাদ দিতে হইবে। ইহার অব্যবহিত পরেই ঋণের অর্থাদি কিভাবে বিলি করা হইবে, সেই সম্পর্কে ভারত সরকারের সহিত আলোচন। করার জন্ম একটি মার্কিণ প্রতিনিধিমগুলী ভারতে আগমন করেন। মার্কিণ এক্সপোর্ট ইমপোর্ট ব্যাঙ্কের ডাইরেক্টার শ্রীহর্থর্ণ এ্যারে উহার নেতৃত্ব করেন। তাঁহারা ভারতীয় অর্থনীতির দট বনিয়াদ দেখিয়া বিশেষ প্রীত হন। ৩১শে মার্চ, ১৯৫৮, উক্ত প্রতিনিধি দল ভারত ত্যাগ করিয়া গিয়াছেন।

ভারত-জাপান বাণিজ্য চুক্তিঃ ৪ঠা ফেব্রুয়ারী, ১৯৫৮, টোকিওতে ভারত ও জাপানের মধ্যে এক বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। উভ্যেপরম্পরের প্রতি সর্বাধিক স্থবিধাপ্রাপ্ত রাষ্ট্রের মত ব্যবহার করিতে স্বীক্ষত হইয়াছে। তবে, কমনওয়েলথভুক্ত রাষ্ট্রসমূহ পরস্পরকে যে বিশেষ স্থবিধাপ্তলি দান করিয়া থাকে. জাপান তাহা দাবী করিবে না। এই চুক্তির ফলে ভারতের পঞ্চবাধিক পরিকল্পনায় সাহায়্য করার জন্ম জাপান ভারতকে ১৮ বিলিয়ান ইবেন ঋণ দান করিবে। জাপান ভারতে যে সকল মাল রপ্তানি করিবে তাহার মধ্যে বস্ত্র, লৌহ, ইম্পাত ও অন্যান্ম ধাতু, বৃহৎ যন্ত্রপাতি, রদায়নিক ন্ত্রব্যাদি, রং, কাঠ এবং কাগজ ইত্যাদি প্রধান। আর ভারত যে সকল মাল রপ্তানি কবিবে তাহার মধ্যে ক্ষিপণ্য, তুলা, চামড়া, পুরাতন লৌহন্ত থনিজ ক্রবাদি উল্লেখযোগ্য।

ভারত-গ্রীস বাণিজ্য চুক্তি ঃ ১৯৫৮ সালের ১৪ই ফেব্রুযারী নয়াদিল্লীতে ভাবত ও গ্রীসের মধ্যে স্বপ্রথম বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত হইরাছে। উহা অবিলম্বে কার্যকরী হইবে এবং ১৯৫৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর পর্যন্ত চালু থাকিবে। 'ইউবোপীয় আথিক সহযোগিতা সংস্থার (E. C. C.) অন্তর্ভুক্ত দেশগুলির প্রতিগ্রীস যেরূপ আচরণ করে, ভারতের প্রতিও সে তদ্ধপ করিবে। প্রতিদানে ভারত গ্রীসের প্রতি 'ষ্টালিং এলাকাভুক্ত' দেশের মত ব্যবহার করিবে।

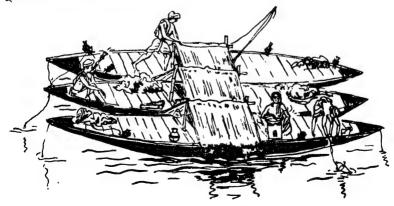
ভারত-কানাডা ঋণ চুক্তিঃ কানাডা হইতে ভারত যে গম ক্রয় করিবে তাহার মূল্য পরিশোধ করার জন্ম কানাডা ভাবতকে ২ কোটি ৫০ লক্ষ ডলাব ঋণ দিবে, এই মর্মে ন্যাদিল্লীতে উভয় রাষ্ট্রেব মধ্যে ২০শে ফেব্রুয়ারী, ১৯৫৮, এক চুক্তি স্বাক্ষরিত ইইরাছে। ১৯৫৯ সালের ৩১শে মার্চ হইতে ইহার উপর বাষিক ৪ই% শতাংশ হারে স্কদ দিতে হইবে এবং ১৯৬১ সালের ৩১শে মার্চ হইতে স্মান ৭টি বাষিক কিন্তিতে উহা পরিশোধ করিতে হইবে।

ভারত-পোল্যাণ্ড বাণিজ্য চুক্তি ঃ ১৯৫৬ সালে ভারত পোল্যাণ্ডের সহিত যে বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষর করিয়াছে, তাহা ছাড়া আলোচ্যবর্ষে (১২ই মার্চ,১৯৫৮) উভর রাষ্ট্রের মধ্যে আরও একটি নৃতন চুক্তি সম্পন্ন হইয়াছে;১৯৫৯ সালের বর্ষশেষ পর্যন্ত উহার মেয়াদ। ইহার শর্তাম্পারে পোল্যাণ্ড ভারতে প্রেরিত মালের মূল্য ভারতীয় মূল্রায় গ্রহণ করিবে বলিয়া স্থির হইয়াছে। পোল্যাণ্ড থনি ও রাস্তা নির্মাণের এবং বয়ন শিল্পের প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতি, কারথানার সম্পূর্ণ যন্ত্র, ক্রেন ও ট্রাক্টর প্রভৃতি জিনিস ভারতে রপ্তানি করিবে। ভারত লৌহ ও ম্যাঙ্গানীজ পিণ্ড, মাইকা, চা, তামাক, চর্মজাত দ্রব্যাদি, স্থতী, পশ্মী ও রেশ্মী বস্ত্রাদি, সাবান ও কুটিরশিল্পজাত বিবিধ দ্রব্য রপ্তানি করিবে।

ভারত-জাপান লোহ পিণ্ড সংক্রোম্ভ চুক্তি ঃ ১৯৬৪ সাল হইতে আরম্ভ করিয়া পরবর্তী ১০ বৎসর পর্যস্ত জাপান ভারত হইতে বিশাথাপত্তন বন্দরের মারফৎ প্রতি বৎসর ২০ লক্ষ টন লোহপিণ্ড আমদানী করিবে, এই মর্মে ১৯শে মার্চ, ১৯৫৮, এক চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। এই বিপুল পরিমাণ মাল চলাচল করার জন্ম উক্ত বন্দরের প্রভৃত উন্নয়ন আবশ্যক। এই উদ্দেশ্মে করকেল্লা হইতে বিশাথাপত্তন বন্দর পর্যস্ত একটি রেল লাইন স্থাপন করিতে হইবে এবং ভারত ও জাপান মিলিত ভাবে উহার ব্যয়ভার বহন করিবে বলিয়া স্থির হইয়াছে।

ভারত-মিশর বাণিজ্য চুক্তি: ভারত ও মিশরের মধ্যে যে বাণিজ্য চুক্তি বিজমান রহিরাছে, তাহার শর্তাম্পারে ভারতীয় মুদ্রায় উভর দেশের মধ্যে লেন দেন হইয়া থাকে। কিন্তু এই ব্যবস্থার কিঞ্চিৎ সংশোধন করার উদ্দেশ্যে ২৫শে মার্চ, ১৯৫৮, পুনরায় একটি নৃতন চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। নৃতন চুক্তির ফলে স্থির হইয়াছে যে, যতদিন পর্যন্ত মিশরের বর্তমান বৈদেশিক মুদ্রা আইন বলবং থাকিবে, ততদিন পর্যন্ত মিশরের রপ্তানিকৃত ভারতীয় চা ও পাটের মূল্য এবং ভারতে আমদানীকৃত মিশরীয় ত্লার মূল্য মিশরীয় মূদ্রায় পরিশোধ করা হইবে। অবশ্য চা, পাট ও ত্লা ব্যতীত অন্যান্য পণ্য পূর্ববং ভারতীয় মূদ্রায়ই কেনাবেচা করা চলিবে।

ভারত-সৌদী আরব বাণিজ্য চুক্তিঃ ৭ই এপ্রিল, ১৯৫৮, ভারত ও সৌদী আরবের মধ্যে একটি বাণিজ্য চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। উভ্য দেশের মধ্যে বাণিজ্যের প্রসারকল্পে এবং যৌথ শিল্প উত্যোগের জন্ম শংশ্লিষ্ট সরকারদ্বয় পরস্পরের সহিত সকলপ্রকার সহযোগিতা করিবেন বলিবা উক্ত 'চুক্তিপত্তে অঙ্গীকার করিয়াছেন।



দেশ বিদেশের নির্বাচন

কানাডার সাধারণ নির্বাচন ঃ ১৯৫৭ সালের ১০ই জুন কানাডায় যে সাধারণ নির্বাচন অঞ্চিত হয়, তাহাতে প্রোগ্রেসিভ কনসারভিতিভ দল লিবারেল দলকে পরাজিত করিয়া প্রভৃত বিশ্বয়ের স্পষ্ট করিয়াছে। লিবারেল দল গত ২২ বংসর যাবং একাদিক্রমে দেশের শাসনক্ষনতা অবিকার করিয়াছিল। আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন দেও লরেন্ট এই দলের নেতা; তাহার বয়স ৭৫ বংসর। প্রোগ্রেসিভ কনসারভিত্তিভ দলের নেতা হইলেন ৬১ বংসর বয়স্ক শ্রীভিকেন্বেকার। এই নির্বাচনে কোন গুরুত্বপূর্ণ জাতীয় বা আন্তর্জাতিক প্রশ্ন প্রভাব বিস্তার করে নাই। 'লিবারেল' এবং 'কনসারভিতিভ' দলের কর্মস্কাতিত পার্থকাও ছিল নগণ্য। এই অবস্থায় 'লিবাবেল' দলেব পরাজ্যে ইহাই স্বভাবতঃ মনে হয় যে, নিছক পরিবর্তনের আকান্ধাতেই নির্বাচক্ষণগুলী প্রোগ্রেসিভ কনসারভেতিভ দলকে সমর্থন করিয়াছে। আলোচ্য নির্বাচনের ফলাফল এইরূপঃ—

প্রোগ্রেসিভ কনসারভেটিভ: ১১১; লিবাবেল: ১০৩, কো-অপাবেটিভ কমন ওয়েলথ ফেডারেশন: ২৫; সোস্থাল ক্রেডিট: ১৯, ক্ষ্পুলল সমূহ: ৫ এবং স্বতন্ত্র: ২। কানাডার পার্লামেন্টের মোট আসন সংখ্যা ২৬৫; এখানে উল্লেখ-যোগ্য যে, পূর্ববর্তী সাধারণ নির্বাচনে লিবারেল দল ১৬৮ এবং প্রোগ্রেসিভ কনসারভেটিভ দল ৫০টি আসন অধিকার করিয়াছিল।

মিশরের সাধারণ নির্বাচন ঃ ১৯৫২ সালে মিশরের আইনসভা বাতিল করিবা দেওয়া হয এবং নৃতন সংবিধান রচনার কার্য আরম্ভ হয়। এই নৃতন সংবিধান অফুসারে মিশরে ১৯৫৭ সালের ৩রা জুলাই প্রথম সাধারণ নির্বাচন সম্পন্ন হইয়াছে। নৃতন সংবিধানে নারীদেরও ভোটাধিকার দান করা হইয়াছে। মিশরের আইনসভার আসন সংখ্যা ৩৫০ এবং তালিকাভুক্ত ভোটদাতার মোট সংখ্যা হইল ৫৯,৬৪,৪২৪। কিন্তু ৭২ জন সদস্য বিনা প্রতিদ্বিতায় নির্বাচিত হওয়ায়, নির্বাচক মণ্ডলীর প্রায় ২০% শতাংশ তাহাদের ভোটাধিকার প্রয়োগ করিতে পারে নাই। অবশিষ্ট ২৭৮টি আসনের জন্ম মোট ১২৪১ জন প্রার্থী প্রতিদ্বিতা করেন। প্রায় সমস্ত প্রার্থীই প্রেসিডেন্ট নাশের-এর সমর্থক হওয়ায় আইনসভায় ব্যবহারিক অর্থে কোন বিরোধী দল গঠিত হয় নাই। নির্বাচনাম্ভে ২২শে জুলাই আইনসভা উল্লোধন করা হয় এবং ডেপুটিগণ শপথ গ্রহণ করেন।

মিশরের ইতিহাসে এইবার সর্বপ্রথম তুইজন মহিলা ডেপুটি আইনসভায় নির্বাচিত হইরাছেন।

আজে শিটনার নির্বাচনঃ ১৯৫৭ সালের ২৯শে জুলাই আর্জেণিনায় যে নির্বাচন অক্টেন্ড ইইয়াছে, তাহা সাধারণ নির্বাচন না হইলেও উহার গুরুত্ব সাধারণ নির্বাচন অপেক্ষা কোন অংশে কম নহে। দেশের সংবিধান সংশোধন করার জন্ম একটি পরিষদ গঠন করাই ছিল এই নির্বাচনের উদ্দেশ্য। এই প্রসঙ্গে আর্জেণ্টিনার সাম্প্রতিক রাজনৈতিক পরিস্থিতি সংক্ষেপে উল্লেখ করা প্রয়োজন। আধুনিক আর্জেণ্টিনার জাতীয় জীবনে প্রেসিডেন্ট জুয়ান পেরনের প্রভাব অত্যন্ত বেশী। 'আর্জেণ্টিনার শক্ত মান্ত্র্য'—ইহাই ছিল ভাহার সাধারণ পরিচয়। কিন্তু ১৯৫৫ সালের সেপ্টেম্বর মাসে এক আক্ষিক সামরিক অভ্যুত্থানের ফলে তিনিক্ষমতাচ্যুত হইয়া দেশত্যাগ করেন। তিনি এখন ভেনেজুয়েলায় অবস্থান করিতেছেন। বর্তমানে যাহারা শাসনক্ষমতা অধিকার করিয়াছেন, তাঁহারা জাতির মানসপট হইতে পেরনের শ্বতি সবত্বে মুছিয়া ফেলার চেয়া করিতেছেন। দেশে বর্তমানে যে সংবিধান চালু রহিয়াছে তাহা পেরনের নেতৃত্বে রচিত হইয়াছিল; স্কতরাং উহার সংশোধন অপরিহার্য। যে পরিষদের উপর সংশোধনের ভার অর্পণ করা হইয়াছে, তাহার সভ্যসংখ্যা ২০৫ জন। উক্ত সভ্যগণকে নির্বাচন করার জন্মই আলোচ্য নির্বাচন অক্সিটত হইয়াছিল।

পেরন কিন্তু প্রবাদে থাকিয়াও এই নির্বাচনের উপর প্রভাব বিস্তার করেন। উাহার দল বর্তমানে আর্জেন্টিনায় বেআইনী বলিয়া ঘোষিত; তাই তাহাদের পক্ষে প্রকাশ্যে প্রচারকার্য চালান সম্ভব ছিল না। কিন্তু শ্রীপেরন গোপনে অফুচরবর্গের মারফং এইরূপ নির্দেশ প্রচার করেন যে, নির্বাচকমণ্ডলী যেন এই নির্বাচনের বিষ্ণুদ্ধে প্রতিবাদ জ্ঞাপনার্থ ভোট-বাক্সে সাদা ভোটপত্র দান করে। ফলে নির্বাচকমণ্ডলীর প্রায় একতৃতীয়াংশ শৃত্য বা সাদা ভোট দান করিয়াছিল।

যাহাহোক, যাহারা সংবিধান পরিবর্তনের পক্ষে তাহারাই শেষ পর্যন্ত সংখ্যা গরিষ্ঠতা অর্জন করিয়াছে। নির্বাচনের চূড়ান্ত ফলাফল এইরূপ:—

পরিবর্ত নের পক্ষে: পিপলস্ রেডিক্যাল: ৭৬; সোস্থালিট: ১১; ডেমোক্রাটস: ১; ক্রিশ্চিয়ান ডেমোক্রাটস: ১; প্রোগ্রেসিভ ডেমোক্রাটস: ৬; কম্নানিট: ২; সিভিকে ইণ্ডিপেন্ডেন্স: ১; কনসারভেটিভস: ১; মোট—১১৫।

পরিবর্জ ন বিরোধীঃ ইন্ট্রেনসিজেন্ট রেডিক্যালসঃ ৭৬; ফেডারেল ইউনিয়ানঃ ৩; পপুলার কনসারভেটিভসঃ ৩; লিবারেল ভেমোক্রাটসঃ ২; ব্লকুইষ্টঃ ২; ওয়ারকার্স পার্টিঃ ১; লেবার পার্টিঃ ৩; মোট—৯০। পশ্চিম-জার্মানীর সাধারণ নিবাঁচন ঃ ১৯৫৭ সালের ১৫ই সেপ্টেম্বর পশ্চিম-জার্মানীর আইন সভার নিমপরিষদের (বাপ্তিষ্টাগ) জন্ম সাধারণ নির্বাচন অমৃষ্টিত হইয়াছে। পশ্চিম-জার্মানীতে কেডারেল রিপাবলিক রাষ্ট্র প্রতিষ্টিত হয় ১৯৪৯ সালে। তাহার পর হইতে ইহা তৃত্যি সাধারণ নির্বাচন। অশীতিপর বৃদ্ধ চ্যান্সেলার ডাঃ কোনরাড এ্যাডেম্বর পরিচালিত ক্রিশ্চিয়ান ডেমোক্রাট দল আলোচ্য নির্বাচনে বিপুল ভোটাধিক্যে জয়লাভ করিয়াছে। পূর্ববর্তী নির্বাচনেও এই দলটিই বিজয়ী হইয়াছিল। চ্যান্সেলার এ্যাডেম্বর-এর বিরুদ্ধে বিরোধীদলের প্রধান অভিযোগ ছিল এই যে, তাহার শাসনব্যবস্থার ফলে পশ্চিম-ছার্মানী ধনিকত্মের দিকে ঝুঁকিয়া পড়িতেছে এবং পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গের সহিত মিত্রতার ফলে রাষ্ট্রের নিরাপত্তা বিপন্ন হইতে চলিয়াছে। কিন্তু তাহাদের প্রচারকার্য যে নিফল হইযাছে, নির্বাচনের ফলাফলই তাহার প্রমাণ।

পশ্চিম-জার্মানীর মোট ভোটদাভার সংখ্যা হইল তিন কোটি পঞ্চাল্ল লক্ষ্ক, তাহাদের মধ্যে ৯০% শতাংশ ভোটদান করিয়াছে। ১৫টি রাজনৈতিক দল নির্বাচনে প্রতিদ্ধিতা করিয়াছিল। সমস্ত দেশকে ২৪৭টি নির্বাচনকন্দ্রে বিভক্ত করা হইয়াছিল এবং প্রত্যেক ভোটদাভা ছইটি করিয়া ভোট দানের অধিকারী ছিল। একটি ভোট স্বীয়কেন্দ্রে প্রয়োগ করার জন্ম এবং অপরটি তাহার মনোমত রাজনৈতিক দলকে দান করার জন্ম। আলোচ্য নির্বাচনের অন্যতম বৈশিষ্ট্য এই যে, ইহাতে জার্মান দৈল্লগণও ভোটদান করিয়াছে। ১৯৪৫ সালের পূর্বে জার্মানীতে সামরিক বাহিনীর কর্মচারীদের ভোট দানের অধিকার ছিল না। ফেডারেল রিপাবলিক রাষ্ট্র গঠনের পরে দৈল্লগণের ভোটদানের অধিকার স্বীকৃত হইলেও পূর্ববর্তী নির্বাচনের সময় পশ্চিম-জার্মানীর দৈল্লথাগ্যে ঘটনা হইল এই যে, সাবল্যাণ্ডের অবিবাসীরাও আলোচ্য নির্বাচনে অংশ গ্রহণ করিয়াছিল। সারল্যাণ্ড ১৯৫৭ সালের প্রারম্ভে পশ্চিম-জার্মানীর দহিত যুক্ত ইইয়াছে। নির্বাচনের চূড়ান্ত ফলাফল এইরপং —ক্রিশ্চিযান ডেমোক্রাটদ: ২৭০ সোল্লাল ডেমোক্রাটদ: ১৯৯; ক্রী ডেমোক্রাটদ: ৪১ এবং জার্মান পার্টি: ১৭।

ভুরক্ষের সাধারণ নির্বাচন ঃ ১৯৫৭ সালের ২৭ শে অক্টোবর তুরস্কে যে সাধারণ নির্বাচন হয়, তাহাতে প্রধানমন্ত্রী শ্রীমাডনান মেণ্ডারেস চালিত তেমাক্রাটিক পার্টি জনী হইয়া নিরস্কৃশ সংখ্যাগরিষ্ঠতা লাভ করিয়াছে। এই দল গত সাত বংসর ক্ষমতায় অধিষ্ঠিত রহিয়াছে। তবে ডেমোক্রাটিক দল পূর্বের তুলনায় এবার কম সংখ্যক আসন লাভ করিয়াছে। পূর্ববর্তী নির্বাচনে

জাতীর পরিষদের মোট আসন সংখ্যা ছিল ৫৪২; ডেমোক্রাটিক দল ৪৭২টি আসন অধিকার করিয়াছিল। কিন্তু আলোচ্য নির্বাচনে পরিষদের মোট আসন সংখ্যা বৃদ্ধি করিয়া ৬১০টি করা হইয়াছে। ডেমোক্রাটিক দল ইহার মধ্যে ৪২৪টি জয় করিতে সক্ষম হইয়াছে। বিরোধী দলগুলির মধ্যে প্রধান ভূমিকা গ্রহণ করিয়াছিল পিপ্লস্ রিপাবলিকান দল। তুরস্কের ভূতপূর্ব প্রেসিডেন্ট ৭৪ বংসর বয়য় শ্রীইসমেট ইনোম্ব এই দলের নেতৃত্ব করিয়াছিলেন। পিপলস্ রিপাবলিকান দল ১৭৮টি আসন লাভ করিয়াছে—পুরাতন পরিষদে তাহাদের আসন সংখ্যা ছিল ৩১টি। শ্রীইনোম্ব অভিযোগ করেন যে, নির্বাচনে নানারূপ নীতিবিক্ষদ্ধ কাজ করা হইয়াছে, নতুবা তাহারে দলই সংখ্যাগরিষ্ঠতা লাভ করিত।

নির্বাচনের পর দিন, অর্থাৎ ২৮ শে অক্টোবর, গাজিয়াস্তাপে ভয়য়র দাঙ্গাহাঙ্গামা হয়। রিপাবলিকান দলের সমর্থকগণ মেয়র-এর আফিস এবং ডেমোক্রাটিক
দলের আফিস আক্রমণ করে; একটি বালক ও একজন পুলিস নিহত হয়।
উপক্রত অঞ্চলে 'সামরিক আইন' জারি করা হয়। গাজিয়াস্তাপে থুব তীব্র
প্রতিদ্বন্দিতা হইয়াছিল, ভোটের ফলাফলই তাহার প্রমাণ। ডেমোক্রাটিক দল
পায় ৭০,৭৩১ ভোট এবং রিপাবলিকান দল পায় ৭০,৫৫০ ভোট। ফলে
এই কেন্দ্রের মোট ১০টি আসনই ডেমোক্রাটিকগণ লাভ করে। রিপাবলিকানগণ
ডেমোক্রাটিকদের বিরুদ্ধে তুনীতি ও প্রবঞ্চনার অভিযোগ করে।

১লা নবেম্বর দেনাবাহিনীর সতর্ক পাহারার ত্রম্বের নবনির্বাচিত জাতার পরিষদের উদ্বোধন হয়। নির্বাচনের চূড়াস্ত ফলাফল এইরপ:—ডেমোক্রাটিক দল: ৪২৪, ক্যাশনাল রিপাবলিকান দল: ১৭৮; রিপাবলিকান ক্যাশনাল দল: ৪; ফ্রাডম্দল: ৪।

প্রত্যালের সাধারণ নির্বাচন: ১৯৫৭ সালের তর। নবেম্বর পর্তুগালে সাধারণ নির্বাচনের ফলে যে নৃতন জাতীয় পরিষদ গঠিত হইয়াছে তাহাতে বিরোধী সদস্থের কোন অন্তিত্ব নাই। কারণ বিরোধী পক্ষ এই নির্বাচনে মধাযথ অংশ গ্রহণ করে নাই। জাতীয় পরিষদের আসন সংখ্যা ১২০টি; দেশের ভোটদাতার নোট সংখ্যা ১৩ লক্ষ ৫০ হাজার। স্থানবিশেষে শতকর। ৬০ হইতে ৮০ জন ভোটদাতা ভোট দান করিয়াছিল। ১৯২৬ সালে এক সামরিক অভ্যুত্থানের পর ডাঃ সালাজার সরকার গঠন করিয়াছিলেন। তদবধি এই দীর্ঘকাল তিনি প্রধানমন্ত্রীর পদে অবিষ্ঠিত আছেন। পর্তুগীজ সংবিধান অন্থুসারে পর্তুগালের জাতীয় পরিষদ কেবলমাত্র আইন প্রণায়ন করার অধিকারী, কিন্তু মন্ত্রিসভার পতন ঘটাইবার ক্ষমতা উহার নাই। অর্থাৎ কোন সরকারী বিলের সম্পর্কে পরিষদ বিশ্বন্ধ মত প্রকাশ করিলে উহা আইনে পরিণত হইবে না বটে, কিন্তু এই

বিরুদ্ধমত মন্ত্রিসভার প্রতি আনাস্থাস্ট্রক ভোট বলিয়া গণ্য হইবে না। মন্ত্রিসভা গঠন করেন প্রধানমন্ত্রী আর প্রেসিডেণ্ট নিযুক্ত করেন প্রধানমন্ত্রীকে।

যাহাহোক, আলোচ্য নির্বাচনে প্রথমত: ২২ জন বিরোধী প্রার্থী প্রতিদ্বন্ধিতা করিতে অগ্রসর হন। তাঁহারা নির্বাচনের তারিথ ৮ দিন পিছাইরা দেওরার জন্ম অম্বরোধ করেন এবং ভোটার তালিকা পরীক্ষা করার এবং পোলিং কমিটিতে তাঁহাদের প্রতিনিধি লইবার দাবী জানান। একমাত্র ভোটার তালিকা পরীক্ষা করা ছাড়া সরকার তাঁহাদের অন্যান্থ দাবী প্রত্যাধ্যান করেন। ইহাতে ১৬ জন বিরোধী প্রার্থী প্রতিদ্বন্ধিতা হইতে তাঁহাদের নাম প্রত্যাহার করেন। তাঁহারা সরকারের বিরুদ্ধে স্বৈরাচারের অভিযোগ করেন। সরকার পক্ষ প্রচার করেন যে, বিরোধী প্রার্থিগণ কম্যানিস্ট দলভুক্ত। ডাঃ সালাজার তাঁহার নির্বাচনা প্রচাব কার্যে ভারতের 'গোয়া নীতি'র তাঁব্র সমালোচনা করিয়াছিলেন।

সোভিয়েট রাশিয়ার সাধারণ নির্বাচন: স্থপ্রীম সোভিয়েটেব (পার্লামেন্টেব) ১৬৬৪ জন সদস্য নির্বাচনের জন্য ১৬ই মার্চ, ১৯৫৮, সোভিয়েট রাশিয়ায সাধারণ নির্বাচন অন্তষ্টিত হইয়াছে। নির্বাচনে কোন্ প্রার্থা দাড়াইবেন ভাগ স্থির করে রাশিয়ার কম্যুনিন্ট পার্টি ও শ্রমিক-সংস্থাসমূহ। এই সম্পর্কে ভোট-দাতাদের কোন স্বাধীনতা নাই। তাহারা প্রার্থাবিশেষের নির্বাচন অন্থমোদন বা বাতিল করিতে পারে। যাহাহোক নির্বাচনের শেষে ২৭ শে মার্চ মন্ত্রিপরিষদ নৃতন করিয়া গঠিত হইয়াছে। শ্রীনিকিতা ক্রুম্ভেভ পরিষদের চেরাবম্যান নির্বাচিত হইয়াছেন, অর্থাৎ প্রধান মন্ত্রী হইযাছেন। মার্শাল ভরোশিলভ পুনর্বার প্রেসিভেণ্ট নির্বাচিত হইয়াছেন।



ভারতের দ্বিতীয় সাধারণ নির্বাচনের বিবিধ তথ্য

ভারত পৃথিবীর বৃহত্তম গণতান্ত্রিক রাষ্ট্র; স্বতরাং ভারতীয় সাধারণ নির্বাচন বৃহত্তম গণতান্ত্রিক নির্বাচন। ভারতের দ্বিতীয় সাধারণ নির্বাচন অনুষ্ঠিত হইয়াছিল ১৯৫৭ সালে। ২৫ শে ফেব্রুয়ারী হইতে আরম্ভ করিয়া উহা ১৪ই মার্চ পর্যন্ত চলিয়াছিল। ভারতীয় ভোটদাতার মোট সংখ্যা ছিল ১৯ কোটি ৩০ লক্ষ। ১৯৫২ সালে অনুষ্ঠিত ভারতের প্রথম সাধারণ নির্বাচন শেষ হইতে প্রায় চার মাস সময় লাগিয়াছিল, কিন্তু আলোচ্য নির্বাচন কিঞ্চিদধিক একপক্ষকালের মধ্যে সমাপ্ত হইয়াছে।

কোকসভার নির্বাচন: আলোচ্য নির্বাচনে বিভিন্ন রাজ্যের বিধানসভাগুলিতে মোট ২৯০১ জন প্রতিনিধি এবং লোকসভায় মোট ১৯৪ জন সদস্থ নির্বাচিত হইয়াছেন। নির্বাচন দ্বন্দ্বে অবতীর্ণ মোট প্রার্থীর সংখ্যা ছিল ৯,৮৪০ জন। ইহাদের মধ্যে শ্বতম্ব প্রার্থী ছাড়াও মোট ২৬টি রাজনৈতিক দলের প্রার্থী ছিলেন। ১৯৫২ সালের সাধারণ নির্বাচনে লোকসভার ৪৮৯টি এবং রাজ্য বিধানসভাগুলির ৩,২৮৩টি আসনের জন্ম প্রতিদ্বন্ধিতা হইয়াছিল। ১৯৫৭ সালের নির্বাচনে বিধানসভাগুলির আসন সংখ্যা কমিয়া যাইবার একটি কারণ এই যে, পুনর্গঠিত অন্ধ্র প্রদেশের সর্বত্র বিধান সভার জন্ম সাধারণ নির্বাচন হয় নাই। পুরাতন অন্ধ্রে ১৯৫৫ সালে যে নির্বাচন হইয়াছিল, তাহাতে নির্বাচিত প্রতিনিধিদের কার্যকাল ১৯৬২ সাল পর্যন্ত থাকিবে। পুনর্গঠনের ফলে হাযদরাবাদ হইতে যে তেলেঙ্গানা অঞ্চলটি অন্ধ্রের সঙ্গে সংযুক্ত হইয়াছে, সেই অঞ্চলেই শুধু আলোচ্য নির্বাচন মহুষ্টিত হইয়াছে। তেলেঙ্গানা অঞ্চলে নির্বাচিত আসন সংখ্যা ছিল ১০৭টি। বিধানসভাগুলির মোটি আসনসংখ্যা কমিয়া যাইবার আরও একটি কারণ রাজ্য পুন্র্গ ঠনের ফলে ভারতের রাজ্যসংখ্যা হ্রাস। যাহাহোক, নিম্নে বিভিন্ন দলের অবস্থার সংক্ষিপ্ত পরিচয় দেওয়া হইল।

কংগ্রেস : কংগ্রেস প্রার্থীরা মোট ১১ কোটি ৮৮ লক্ষ বৈধ ভোটের মধ্যে ৫ কোটি ৭২ লক্ষ ভোট বা ৪৮% শতাংশ ভোট পাইরাছেন। ১৯৫২ সালে কংগ্রেস পাইরাছিল শতকরা ৪৫% ভোট। এবার ৩৬৫টি আসন কংগ্রেস কোন্ কোন্ রাজ্য হইতে পাইরাছে তাহা নীচে দেওয়া হইল। প্রত্যেক রাজ্যের লোকসভার মোট আসন সংখ্যা বন্ধনীতে দেওয়া হইলঃ—

অন্ধ্র ৩৭ (৪৩); আসাম ৯ (১২); বিহার ৪১ (৫৩); বোম্বাই ৬৮ (৬৬); কেরালা ৬ (১৮), মধ্যপ্রদেশ ৩৫ (৩৬); মাদ্রাজ ৩১ (৪১); মহীশুর ২৩ (২৬); উড়িয়া ৭ (২০); পাঞ্জাব ১৯ (২০); রাজস্থান ১৯ (২২); উত্তরপ্রদেশ ৭০ (৮৬); পশ্চিমবঙ্গ ২৩ (৩৬); দিল্লী ৫ (৫), মণিপুর ১ (২)ও ত্রিপুরা ১ (২)।

কম্যুনিস্ট পার্টি: লোকসভার কংগ্রেসের পরই কম্যুনিস্ট পার্টির স্থান। কম্যুনিস্ট পার্টি ও তাহার সম্থিত প্রাথার। পাইয়াছেন ২৯টি আসন। এই দল নির্বাচনে মোট ১২১টি আসনের জন্ম প্রতিদ্বন্দিতা করিয়াছিল। ১৯৫২ সালে কম্যুনিস্ট দল পাইয়াছিল মোট ৫০ লক্ষ ৮৮ হাজার ভোট—এবার তাহাদের প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা হইয়াছে এক কোটি ২০ লক্ষ। এই ব্যতি ভোট তাহারা পাইয়াছে প্রধানতঃ কেরালা, অন্ধ্র, বোম্বাই ও পশ্চিমবদ হইতে। বিহার, রাজস্থান, আসাম, ম্যাপ্রদেশ, দিল্লী ও মণিপুর হইতে একজনও কম্যুনিপ্ট নির্বাচিত হইতে পারেন নাই।

প্রজা সোস্যালিস্ট পার্টি: এই দলের মোট ১৭০ জন প্রাথার মধ্যে নির্বাচিত হইরাছেন মাত্র ১৯ জন। এই দলের প্রাথার। মোট ভোট পাইরাছেন এক কোটি ১৬ লক্ষেবও উপরে। ভাঃ রাম্মনোহব লোহিয়ার নেতৃত্বে এই দলেব একটি অংশ ভাঙির। গিরা সোস্থালিস্ট পার্টি স্থাপন কবায় এই দলটি তুর্বল হইবা পড়ে। ডাঃ লোহিয়াব সোম্খালিস্ট দল লোকসভায় ৭টি আসন পাইয়াছে যদিও দলপতি ডাঃ লোহিয়া নিজে পরাজিত হইয়াছেন। প্রজা সোম্খালিস্ট পার্টি ষেক্রটি আসন পাইবাছে সেগুলি আসিরাছে বোলাই, পশ্চিমবঙ্গ, উত্তর প্রদেশ, উড়িয়া ও বিহার হইতে।

জনসভ্য ও হিন্দু মহাসভাঃ চারটি দর্বভারতীর দলের মধ্যে ভারতীর জনসভ্য ১৯৫২ সালের তুলনায় দ্বিগুণ ভোট পাইলেও ১৯৫২ সালে এই দলের নির্বাচিত প্রার্থী সংখ্যা যেখানে ছিল ৩ জন ১৯৫৭ সালে সেই নির্বাচিত প্রাথা সংখ্যা হইরছে ৪ জন। এই দলের মোট প্রার্থী সংখ্যা ছিল ১২৯। জনসভ্য প্রার্থিগণ কর্তৃক প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা ৭২ লক্ষ। নির্বাচিত প্রার্থাদের মধ্যে তুইজন আসিয়াছেন উত্তরপ্রদেশ হইতে ও তুইজন বোম্বাই হইতে। উত্তরপ্রদেশে এই পার্টি মোট ৬০ জন প্রার্থ দাড় করাইযাছিল। পূর্বতন লোকসভায় হিন্দু মহাসভার সংখ্যাশক্তি ছিল ৪জন। নৃতন লোকসভার এই দলের সংখ্যাশক্তি কমিয়া মাত্র ২ জন হইয়ছে; হিন্দু মহাসভার সভাপতি শ্রীনির্মলচন্দ্র চট্টোপাধ্যার ও সাধারণ সাম্পাদক শ্রী ভি. জে. দেশপাণ্ডে উভয়েই পরাজিত হইয়াছেন।

প্রদত্ত মোট ভোটের এক চতুর্থাংশ পাইরাছেন স্বতম্ব প্রাথিগণ ও অক্সান্ত ছোট দলগুলি। ইহাদের প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা ৩ কোটি এবং ইহাদের প্রাথী সংখ্যা ছিল প্রায় ৬০০ জন। ছোট দলগুলির মধ্যে সোম্পালিস্ট দল, গণতন্ত্র পরিষদ, তপশীলী ফেডারেশন ও প্রীজরপাল সিং-এর ঝাড়থগু পার্টি ৭টি করিয়া আসন পাইয়ছে। রামরাজ্য পরিষদ একটি আসনও পায় নাই। অক্যান্ত দলের মধ্যে ফরোয়ার্ড ব্লক পাইয়ছে ৩টি, জনতাপার্টি ৩টি, হিন্দু মহাসভা ২টি, ত্রাবিড় মুনেত্রা কাঝাগাম ২টি ও কংগ্রেস রিফর্মস কমিটি ২টি। রেভোলিউশনারী সোম্পালিস্ট পার্টি, মুসলিম লীগ, লোকসেবক সজ্য ও আসামের ইস্টার্ণ ট্রাইবাল ইউনিয়ন পাইয়াছে ১টি করিয়া আসন।

লোক সভার ২৭ জন মহিলা সদস্য নির্বাচিত হইয়াছেন, তাঁহাদের মধ্যে ২৩ জন কংগ্রেস, ২জন কম্যুনিস্ট ও ২ জন বিহারের জনতা পার্টির প্রার্থী।

॥ विश्वानमञ्ज निर्वाहतन्त्र कलाकल ॥

সমগ্র ভারতে বিধানসভা নির্বাচনে মোট আসন সংখ্যা ছিল ২,৯০১টি এবং ইহার জন্ম বিভিন্ন দলের ও স্বতন্ত্র প্রার্থী দাঁড়াইরাছিলেন ৯,৮৪০ জন। নির্বাচনে কংগ্রেসের মোট প্রার্থীসংখ্যা ছিল ২,৮৮১ জন। ইহার মধ্যে ১,৮৮৯ জন সদস্য নির্বাচিত হইরাছেন অর্থাৎ নির্বাচিত সদস্যদের শতকরা ৬৫'১ জন কংগ্রেসের। ১৯৫২ সালের নির্বাচনে কংগ্রেস ক, থ ও গ শ্রেণীর রাজ্যগুলির মোট ৩,২৮৩টি আসনের মধ্যে ২,২৪৬টি আসন দথল করিয়াছিল। কংগ্রেস এবার মোট ৪,৭৬,৩২,৪২৭ ভোট পাইয়াছে। ১৯৫২ সালের তুলনার প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা ৬৮ লক্ষ বেশী। ১৯৫২ সালে কংগ্রেস ৪২'২০% শতাংশ ভোট পাইয়াছিল, ১৯৫৭ সালে পাইয়াছে শতকরা ৪৩'৩ ভোট। তবে গতে নির্বাচনে কংগ্রেস প্রত্যেকটি রাজ্যেই অন্তদল অপেক্ষা নিরপেক্ষ সংখ্যাগরিষ্ঠতা লাভ করিয়াছিল। এবার উড়িয়ার মোট ৫৬টি আসন পাইয়া কংগ্রেস বৃহত্তম দল হইলেও অন্তদল নিরপেক্ষ সংখ্যাগরিষ্ঠতা পার নাই এবং অপর দিকে কেরালায় সংখ্যাগরিষ্ঠ দলের মর্যাদা পাইয়াছে কম্যুনিস্ট দল।

কংগ্রেস কর্তৃক প্রাপ্ত মোট ১,৮৮৯টি আসন নিম্নোক্ত রাজ্যগুলি হইতে আসিয়াছে: অন্ধ্র ৬৯, আসাম ৭১, বিহার ২১০, বোদ্বাই ২০২, কেরালা ৪৩, মধ্যপ্রদেশ ২০২, মাদ্রাজ ১৫১, মহীশ্র ১৫০, উড়িয়া ৫৬, পাঞ্জাব ১১৮, রাজস্থান ১১৯, উত্তরপ্রদেশ ২৮৬ এবং পশ্চিমবঙ্গ ১৫২। কংগ্রেস যে কংটি রাজ্যে সর্বাধিক সাফল্য লাভ করিয়াছে সে কর্মটি এই: মধ্যপ্রদেশ ২৮৮টি আসনের মধ্যে কংগ্রেস পাইয়াছে ২০২টি, মাদ্রাজে ২০৫টির মধ্যে ১৫১টি, মহীশ্রে ২০৮টির মধ্যে ১৫০টি, পাঞ্জাবে ১৫৪টির মধ্যে ১১৮টি এবং রাজস্থানে ১৭৬টির মধ্যে ১১৭টি। কেরালার কংগ্রেস যেমন কম্যুনিস্ট পার্টির কাছে পরাজিত

হইয়াছে, তেমনই কম্যুনিস্ট ঘাটি বলিয়া পরিচিত অন্ধ্রের তেলাঙ্গানা অঞ্চলে কংগ্রেস মোট ১০৭টি আসনের মধ্যে ৬৯টি দখল করিয়া কম্যানিস্টদের প্যুদন্ত করিরাছে। উড়িয়ার ১৪ •টি আসনের মধ্যে · কংগ্রেস পাইরাছে ৫৬টি এবং ভূতপূর্ব দেশীর রাজাদের দ্বারা পরিচালিত গণতন্ত্র পরিষদ পাইরাছে ৫১টি। বোম্বাই ও উত্তরপ্রদেশে ১৯৫২ সালের নির্বাচনে কংগ্রেস বিপুল সংখ্যাধিক্যে জ্মী হইরাছিল। ১৯৫৭ সালে কংগ্রেসের প্রাপ্ত ভোট সংখ্যা কমিরা গিরাছে। গত নির্বাচনে উত্তরপ্রদেশ বিধান সভায় মোট ৪৩০টি আসনের মধ্যে কংগ্রেস পাইরাছিল ৩৯০টি; সেক্ষেত্রে ১৯৫৭ সালে কংগ্রেসের সংখ্যাশক্তি হইরাছে ২৮৬টি। বোম্বাই-এর ভূতপূর্ব বিধান সভার ৪৭০টি আসনের মধ্যে ৩৮৮টি ছিল কংগ্রেদের; নূতন বোম্বাই বিধানসভার ৩৯৬টি আসনেব মধ্যে কংগ্রেস পাইয়াছে মাত্র ২৩২টি। বিহারেও কংগ্রেস পূর্বেব তুলনার কিছু সংখ্যক কম আসন পাইয়াছে।

বিরোধী দলগুলির মধ্যে প্রজা সোম্মালিন্ট দল পাইয়াছে দ্র্বাধিক সংগ্যক আসন—১৯৫টি। ১৯৫২ সালে এই দলের সংখ্যাশক্তি ছিল ১২৫টি। প্রজা-সোস্থালিন্ট দল মোট ভোট পাইয়াছে ১,১৩,৯২,৫০০ অর্থাৎ, শতকরা ১০°১ ভোট। ১৯৫২ সালের নির্বাচনে তাহাদের প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা ছিল ১,১২,১৬,৭৭৯ অর্থাৎ ১০৬ শতকরা। কিষাণ মজতুব প্রজা পার্টি নামক যে দলটি পরে প্রজাসোম্খালিস্ট পার্টির অন্তর্ভু ক্র হইয়াছিল সে দল পাইয়াছিল শতকবা ৫'৮ ভোট বা মোট ৬১,৫৬,৫৫৮ ভোট।

বিরোধী দলগুলির মধ্যে দ্বিতীয় স্থান দথল করে ক্ম্যানিস্ট পার্টি ও তাহাব মিত্রশক্তিবর্গ। •তাহার মোট ১৮২টি আসন পাইয়াছে। ১৯৫২ সালেব নির্বাচনে ইহারা পাইয়াছিল ১৮১টি আসন। কম্যানিস্ট পার্টি এবারের নির্বাচনে মোট ভোট পাইয়াছে ৯৮,৫৩,২৯০ (শতকরা ৮৮৭); ১৯৫২ সালের ভোট ছিল ২৩৪,৮৪,৪০১ (শতকর। ৩৩)। ১৯৫৭ সালের নির্বাচনে ক্যানিস্ট দলের স্বাপেক্ষা উল্লেখযোগ্য জ্বলাভ হইয়াছে কেরালায়। সেথানে এই দল সংখ্যাগরিষ্ঠতা অর্জন করিয়া মন্ত্রিসভা গঠন করিয়াছে। গণতান্ত্রিক ভোটের মাধ্যমে কমানিস্টদের শাসনযন্ত্র দথল শুধু ভারতে নয—বিশ্বের মধ্যে এই প্রথম।

বিধান সভা নির্বাচনের ক্ষেত্রে চতুর্থ সর্ব-ভারতীয় দল জনসভ্যের অবস্থারও সামান্ত উন্নতি ঘটিয়াছে। ১৯৫২ সালের নির্বাচনে এই দল পাইঘাছিল ৩৪টি আসন, ১৯৫৭ সালে পাইয়াছে ৪৬টি আসন। ১৯৫২ সালে প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা ছিল ৩২,৪৬,২৮৮ (শতকরা ৩'১); ১৯৫৭ সালের প্রাপ্ত ভোটের সংখ্যা ৪৩,৮৩,২১১ (শতকরা ৩'৯)।

ডাং রামমনোহর লোহির। পরিচালিত সোস্থালিন্ট পার্টি পাইরাছেন ৪০টি আসন। অক্যান্ত দলের নির্বাচিত প্রার্থীদের সংখ্যা নিম্নোক্তরপঃ গণতন্ত্র পরিষদ ৫২, ঝাড়খণ্ড পার্টি ৩৫, রুষক ও শ্রমিক পার্টি ৩৩, তপশীলী ফেডারেশন ২৩, জনতা পার্টি ২৩, রামরাজ্য পরিষদ ২২, জারিড় ম্নেত্রা কাঝাগাম ১৫, কংগ্রেস রিষর্ম কমিটি ১৪, ফরওয়ার্ড ব্লক ১০, লোকসেবক সক্তম ৮, হিন্দু মহাসভা ৮, মুসলিম লীগ ৮, রেভোলিউশনারী সোম্থালিন্ট পার্টি ৪, গারে। ক্যাশনাল কাউন্সিল ৪, আসামের টাইবাল ইউনিরন ৩, আসামের ইউনাইটেড ফ্রীডম মিজো আাসোসিয়েশন ২, মার্কসিন্ট ফরওয়ার্ড ব্লক ২, সোম্থালিন্ট ইউনিটি সেন্টার ২, প্রজা পার্টি ১, কিষাণ সভা (রাজস্থান) ২ ও মিজো ইউনিয়ন ১।

১৯৫৭ সালে বিধান সভাষ নির্বাচিত মহিলা সদস্যদের সংখ্যা ১৯৫। ১৯৫২ সালে এই সংখ্যা ছিল ৮০। ইহাদের মধ্যে ১৭৯ জনই কংগ্রেস পার্টির, ও জন কম্যানিস্ট পার্টির, ও জন উড়িয়ার গণতন্ত্র পরিষদের, তুইজন বিহারের জনতা পার্টির, একজন পিপলস্ ডেমোক্রাটিক ফ্রন্টের এবং ৬ জন স্বতন্ত্র। মহিলা সদস্যদের মধ্যে ৩২ জন বিহারের, মধ্যপ্রদেশের ২৭ জন, উত্তরপ্রদেশের ২৬ জন, বোসাই-এর ২৫ জন, মহীশ্রের ১৮ জন ও পশ্চিমবঙ্গের ১০ জন।

পশ্চিমবঙ্গের নির্বাচন

১৯৫২ সালের নির্বাচনে পশ্চিনবঞ্চ বিধান সভার আসন সংগ্যা ছিল ২৩৮। রাস্থ্য পুনর্বাঠনের ফলে পুরুলিয়া ও কিষেণগঞ্জের কিছু এলাকা পশ্চিমবঙ্গে সংযোজিত হওয়ার উক্ত আসন সংখ্যা বৃদ্ধি পাইয়া ২৫২টি হইয়াছে।

আলোচ্য নির্বাচনের চ্ড়ান্ত ফলাফলে দেখা যাব যে পশ্চিমবদ বিধান সভার নির্বাচিত মোট ২৫২টি আসনের মধ্যে কংগ্রেস পাইয়াছে ১৫২টি আসন, কম্যানিন্ট পার্টি পাইয়াছে ৪৬টি, প্রজা সোম্যালিন্ট পার্টি ২১টি, ফরওয়ার্ড ব্লক (উভয় শোখা) ১০টি, রেভোলিউশনারী সোম্যালিন্ট পার্টি ৩টি, লোকসেবক সজ্ম ৭টি, সোম্যালিন্ট ইউনিটি সেন্টার ২টি ও স্বতন্ত ১১টি। সেক্ষেত্রে ১৯৫২ সালের নির্বাচন শেষে দলগত অবস্থা ছিল নিম্নোক্তরূপ; কংগ্রেস ১৫০, কৃষক মজত্বর প্রজাপার্টি (পরে প্রজা সোম্যালিন্ট পার্টিতে পরিণত) ১৫, কম্যানিন্ট পার্টি ২৮, জনসভ্ম ৯, ফরওয়ার্ড ব্লক (উভয় শাখা) ১৩, হিন্দু মহাসভা ৪, অক্যান্ত দল ৬ ও স্বতন্ত্র ১৯।

কংব্রেস ঃ কংগ্রেস ২৫১টি আদনে প্রতিদ্বন্দিতা করিরা জরলাভ করিয়াছে ১৫২টি আদনে। দমগ্র পশ্চিমবঙ্গে প্রদন্ত ভোটসংখ্যা ছিল ১,০১,০৫,৮৫৮। ইহার মধ্যে কংগ্রেস পাইরাছে কিঞ্চিনধিক ৪৭,৭৫,৪৯৩টি ভোট অর্থাৎ শতকবা ৪৬২০টি ভোট। দেক্ষেত্রে ১৯৫২ সালে কংগ্রেস পাইরাছিল প্রদন্ত ভোটের শতকরা ৩৮৯৩। আলোচ্য নির্বাচনে একজন কংগ্রেস প্রাথীরও জামানত বাজেরাপ্ত হয় নাই।

ক্ষু নিস্ট ও প্রজা সোন্তা লিস্ট ঃ কংগ্রেসের পরেই সর্বাধিক সংগ্যক আসন লাভ করিরাছে ক্য় নিস্ট পার্টি। এই দলের প্রার্থা সংগ্যা ছিল ১০০ এবং তাহার মধ্যে ৪৬ জন নির্বাচিত হইরাছেন। ১৯৫২ সালের নির্বাচনে এই দলের প্রার্থা সংগ্যা ছিল ৮৭—নির্বাচিত সদস্ত সংগ্যা ছিল ২৮। ক্য় নিস্ট পার্টি এবারের নির্বাচনে নোট ভোট পাইরাছে ১৭,৭৬,৫৪০ অথবা শতকরা ১৭'২৫। ১৯৫২ সালের নির্বাচনে ক্য় নিস্ট পার্টি পাইরাছিল শতকরা ১০'৭৬ ভোট। অপর পক্ষে প্রজাসোম্ভালিন্ট পার্টির প্রার্থা সংখ্যা ছিল ৬৭ এবং তাহার মধ্যে ২১ জন নির্বাচিত হইরাছেন। ১৯৫২ সালে কিষাণ মজত্ব প্রজা পার্টিব প্রার্থা সংখ্যা ছিল ১৩২ ও নির্বাচিত সদস্ত সংখ্যা ছিল ১৫। সে তুলনায প্রজাসোম্ভালিন্ট পার্টি অগ্রগতি করিষাছে বলা চলে। এই দলের প্রাথীদের প্রাপ্ত নোট ভোটের সংখ্যা ১০,২০,৫৮৪ অথবা শতকরা ১০ ভোট। ১৯৫২ সালে কিষাণ মজত্ব প্রজা পার্টির প্রাপ্ত ভোটের শতকরা হিসাব ছিল ৮৯৭।

ফরওয়ার্ড ব্লক ঃ ফরওয়ার্ড ব্লকের (উভ্য শাথার) প্রাপ্ত ভোট দংখ্যা হইতে দেখা যায় যে এই ছুইটি দলের অগ্রগতি পশ্চিমবঙ্গে ব্যাহত হইয়ছে। এই ছুইটি দল ১৯৫২ সালে যেখানে পাইয়াছিল শতকরা ৬৩০ ভাগ, ১৯৫৭ সালে তাহার। সেথানে পাইয়াছে শতকরা ৪৩৭ ভোট।

হিন্দুমহাসভা ও জনসভবঃ ১৯৫২ সালের নির্বাচনে হিল্মহাসভা ও জনসভব মিলিতভাবে শতকরা ৯'৯৮ ভোট পাইয়ছিল। এবার তাহারা মিলিতভাবে শতকরা ৩'১১ ভোট পাইয়ছে এবং এই তুইটে দলের একজন প্রাণীও নির্বাচিত হইতে পারেন নাই। ১৯৫২ সালের শতকরা ২৪'৩৫ ভোটের ত্লনায় ১৯৫৭ সালের নির্বাচনে অভাভ দল ও স্বতম্ব প্রাণীরা পাইয়ছেন শতকরা ১৭'২১ ভোট। ১৯৫২ সালের তুলনায় ১৯৫৭ সালে পশ্চিমবঙ্গে মোট ভোটার সংখ্যা বাড়িয়ছে ২৬,৮১,৪৩৩। পঞ্চবামিকী পরিকল্পনাদির ফলে পল্লী অঞ্চলের উন্নতি গ্রামের ভোটদাতাদিগকে অধিক পরিমাণে কংগ্রেসের প্রতি আরুষ্ট করিয়ছে, অপর পক্ষে শহর ও শিল্প এলাকায় বামপদ্বীরা অধিক সাফল্য অর্জন করিয়ছে।



क्षान् **देश** अबाद **देश**द्व

রক মারি তার शास ७ ग स्त च छू न नी व



কৃত্রিম চাঁদ

আন্তৰ্জ ৰ্যতিক ভূ-পদাৰ্থ বিজ্ঞান-বৰ্ষ

ইন্টারন্থাশনাল কাউন্সিল অফ্ সায়েন্টিফিক্ ইউনিয়নস্ (International Council of Scientific Unions) এক আন্তর্জাতিক বৈজ্ঞানিক পরিষদ্। এই বৈজ্ঞানিক সংস্থা ভূ-পৃষ্ঠের নান। প্রকার বৈজ্ঞানিক তথ্য, পৃথিবীর উপরিস্থ বায়ুমগুল এবং স্থা-সম্বন্ধে অধিকতর জ্ঞান লাভের জন্ম উল্ভোগী হইয়ছেন। তাঁহারা পৃথিবীর প্রায় ৪০টি দেশের বৈজ্ঞানিকদের সহযোগিতায ১৯৫৭ সালের ১লা জুলাই হইতে ১৯৫৮ সালের ১১ শে ডিসেম্বর—এই সময়ের মধ্যে পর্যবেক্ষণ দারা বৈজ্ঞানিক তথ্য সংগ্রহ করিবার জন্ম এক বিরাট কর্ম-স্কটী গ্রহণ করিয়ছেন। এই সময়টির নাম দেওয়া হইয়ছে, ১৯৫৭-৫৮-র আন্তর্জাতিক ভূ-পদার্থ বিজ্ঞান-বর্ষ (1957-58 International Geophysical Year)। নীচের এই বিষয়গুলি উক্ত কর্ম-স্কটীতে স্থান লাভ করিবাছে:—

- ১। দকিণ মেরু অঞ্লের ভৃতত্ত ,
- ২। মহাসমুদ্র তর,
- ৩। আবহ-বিভা;
- ৪। স্থ প্যবেক্ষণ,
- ৫। ভূ-চৃষকতব;
- ৬৮। মের জ্যোতি, আকাশ-জ্যোতি (Air Glow) ও মহাজাগতিক রশ্মি (Cosmic Ray);
 - ২। আয়নোক্ষীয়ার (Ionosphere),
- ১০। পৃথিবীর অক্ষ-রেথা ও দ্রাঘিমা নিরূপণ;
- ১১। ভূ-পৃষ্ঠে তুষার দঞ্চয় ও তাহার পরিণতি অহুসন্ধান;
- ১২। ভূ-কম্পন-তত্ত্ব ও পৃথিবীর মাধ্যাকর্ষণ শক্তির নিভূল পরিমাণ।

বায়ুমণ্ডলের অবস্থা পর্যবেক্ষণের জন্ম বৈজ্ঞানিক যন্ত্রপাতি সহ ছোট ছোট রকেট উধ্বে প্রেরণ করিবার পরিকল্পনা করা হইয়াছে। পৃথিবী হইতে মহাশৃন্মে কৃত্রিম চাদ উৎক্ষেপণ করিয়া উধ্বাকাশের তথ্য নির্ণয়ও এই কার্য-স্ফীতে বিশেষ স্থান পাইয়াছে। কোন একজন বিজ্ঞানীর বা কোন একটি দেশের পক্ষে এই বিরাট কর্ম-স্ফ্রী কার্যে পরিণত করা সম্ভব নহে। তাই কাজগুলিকে স্থবিধাজনক ভাবে বিভিন্ন দেশের বৈজ্ঞানিকদের মধ্যে ভাগ করিয়া দেওয়া হইয়াছে। পর্যবেক্ষণ-লব্ধ এই ফল লিপিবদ্ধ করিতে এক হাজাবেরও অধিক গ্রন্থের প্রয়োজন হইতে পারে এবং এই জন্ম সর্বস্থদ্ধ প্রায় ১০০ কোটি টাকা ব্যয় হইবে বলিয়া ধরা হইয়াছে।

'আন্তর্জাতিক ভূ-পদার্থ বিজ্ঞান-বর্ষে'র অন্থুস্থত কর্ম-স্টীর কাজ ইতিমধ্যে স্থক্ষ ইইয়াছে। পৃথিবীর দক্ষিণ মেকর ৫০ লক্ষ বর্গ মাইল ব্যাপী তৃষারাবৃত্ত বিরাট অঞ্চলের ভূ-তব্ব জ্ঞান এই কর্ম স্ফার্টার অন্তর্ভুক্ত ছিল। এভারেস্ট বিজ্ঞেতা সার এড্মণ্ড হিলারী (Sir Edmund Hillary) সর্বপ্রথম এবং তাঁহার পরে ডক্টর (বর্তমানে সার) ফুকাস্ বিশেষ ধরনে প্রস্তুত ট্রাকে করিয়াদক্ষিণ মেক্সতে উপনীত হইষাছেন এবং উক্ত ভূভাগ সম্বন্ধে নানাবিধ তথ্য সংগ্রহ করিয়াছেন।

মহাসমুদ্রে ঝড়ের উৎপত্তি, গতি ও কারণ নির্ণয় এবং সমুদ্রাতের গতি ও কারণ নির্ণয় এবং সমুদ্রাতের গতি নিরীক্ষণের জন্ম পৃথিবীর বিভিন্ন স্থানে প্রায় চল্লিশটি পর্যবেক্ষণ-কেন্দ্র সংস্থাপিত হইয়াছে। ইহার দ্বারা মান্তবের সমুদ্র বিষয়ক জ্ঞান-ভাণ্ডার সমুদ্ধতর হইবে সন্দেহ নাই। আবহ বিষয়ের তথ্য নির্ণরের জন্ম পৃথিবী হইতে নানা বৈজ্ঞানিক যম্বপাতিসহ রকেট উৎক্ষেপ করিয়া বায়ুমণ্ডলের উচ্চ-নীচ নানা স্তরের অবস্থা নির্ণয় করিবার চেষ্টা চলিতেছে এবং উহার ফলে বহু নৃত্ন-বিষয়ের দ্বারাজ্যাটন হইয়াছে।

সম্প্রতিকালে সুর্যে যে প্রচণ্ড বিক্ষোরণ দৃষ্ট হইয়াছে বায়ুমণ্ডলের উপর তাহার প্রভাব এবং ভূ-চুম্বক শক্তি, মেরু-জ্যোতি, মহাছাগতিক রশ্মি প্রভৃতি বিষয়গুলি পর্যবেক্ষণ দার। বহু নৃতন তথ্য জানিবার স্থযোগ পাওয়া গিয়াছে। পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের উপর সুর্যের প্রভাব আমাদের অজানা নাই। এখন দেখা গিয়াছে যে, সুর্যের যে-আংশের উপর বিক্ষোরণ ঘটে, সে-স্থানের উপরিভাগের উত্তাপ বৃদ্ধি পায় এবং সেজন্য বায়ুমগুল অতি মাত্রায় আয়নিত (Ionized) হইয়া রেডিও প্রবাহের বিলোপ ঘটায়।

বর্তমান 'ভূ-পদার্থ বিজ্ঞান-বর্ষে'র গবেষণার ইহাও ধর। পড়িরাছে যে, মেরু-জ্যোতি উত্তর ও দক্ষিণ মেরুতে একদক্ষে আবিভূতি হয়। পূর্বে এই বিষয়ে বিজ্ঞানীদের কোন স্বম্পষ্ট ধারণা ছিল না। এখন দেখা গিরাছে যে, সুর্যে বিস্ফোরণের জন্ম বায়ুমণ্ডলে মহাজাগতিক রশ্মির আধিক্য ঘটে। শুধু তাহা নহে, রাত্রিতে যখন আকাশে মেঘ থাকে না এবং চন্দ্রও থাকে না, তখন উদ্ধাকাশে এক রকম আলোক (Air-Glow) দৃষ্ট হইয়া থাকে। ইহার সঠিক কারণ এখনও নির্ণাত হয় নাই। বর্তমান গবেষণায় এই বিষয়ে আলোক সম্পাত হইবে বিলয়া আশা করা যায়।

বায়ুমণ্ডলেও এক তড়িং প্রবাহ (Electro jet current) আবিদ্ধৃত হইয়াছে। ইহার দ্বারা ভূ-চুম্বক শক্তির এবং মেক্ল-রশ্মির পরিবর্তন দাধিত হইয়া থাকে। ইহার প্রকৃত তত্ত্ব এখনও পুরাপুরি জানা যায় নাই বটে, তবে আশা করা যায় এই বিষয়ে নৃতন জ্ঞান লাভ সম্ভব হইবে।

পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের একটি ন্তর যে আয়নিত (Ionized) তাহা বহু দিন হইতে জানিতে পারা গিয়াছিল। বৈজ্ঞানিক পরিভাষার এই অংশের নাম আয়নোন্ফায়ার। বায়ুমণ্ডলের এই আয়নোন্ফায়ার ন্তরের জন্ম রেডিও দংবাদ প্রেরণ ও গ্রহণ সম্ভবপর হইয়া থাকে। এই বেতারতরঙ্গ বিজ্ঞানীদের আজ এক বিশেষ গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। কিন্তু ইহার তত্ব সমাক জানা ছিল না। বর্তমান 'ভূ-পদার্থ বিজ্ঞান-বর্ষে'র কর্ম-স্ফাতে আয়নোন্ফায়ার প্যবেক্ষণকে একটা বিশিপ্ত স্থান দেওয়া হইয়াছে। এই উদ্দেশ্যে পৃথিবীর বিভিন্নস্থানে প্রায়্ম শতাধিক প্রবেক্ষণ-কেন্দ্র স্থাপিত হইয়াছে।

দক্ষিণ মেরুর বিরাট ভূ-থণ্ড চির তুষারাবৃত অবস্থায় থাকে। গরমের সময় ইহার কিঞ্চিন্নাত্র গলিয়া গিয়া সমূদ্রের জলের উপরিভাগ ফীত করে। কুমেরু অঞ্চলের তুষারাবৃত স্থানের মোট পুঞ্জীভূত তুষারের পরিমাণ নিরূপণ করিবার ভার পড়িয়াছে বৃটেন, আমেরিকা ও ফ্রান্সের উপর। শীতকালে দক্ষিণ মেরুতে স্থ দেখা যায় না। চিররাত্রি বিরাজিত। তথাপি মেরু জ্যোতি, আকাশ-জ্যোতি প্রভৃতি মহাজাগতিক রশ্মির দ্বারা ইহার বিশেষ তারতম্য লক্ষিত হয় না। ইহা সতাই বিশারকর ন্য কি ?

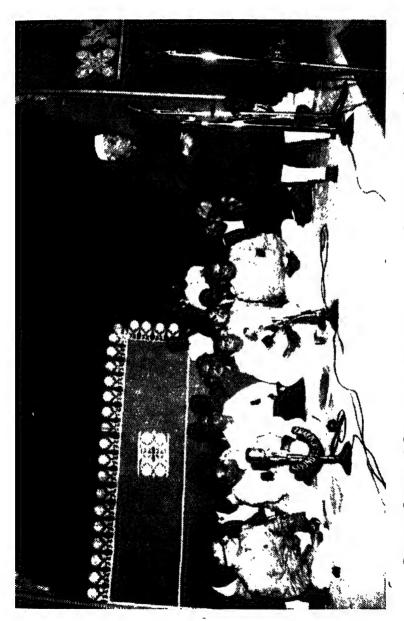
॥ "ক্ৰবিম চাঁদ" ॥

কিন্তু আন্তর্জাতিক ভূ-পদার্থ বিজ্ঞান-বর্ষের শ্রেষ্ঠতম অবদান বোধ হয় সর্ব প্রথম উপ্রবিধাশে মহন্তা নিমিত ক্বত্রিম চাঁদ প্রেরণ। ১৯৫৭ সালের ৫ই অক্টোবর সোভিয়েট ইউনিয়ন সর্ব প্রথম শক্তিশালী রকেটের সাহায্যে এক ক্বত্রিম চাঁদ (রুণ ভাষায় যাহার নাম স্পৃথনিক) এবং ওরা নবেম্বর দিতীয় আর একটি ক্রত্রিম চাঁদ (স্পৃথনিক নং ২) উপ্রবিধাশে উৎক্ষিপ্ত করিয়া সমগ্র পৃথিবীর বিজ্ঞানী আর আপামর জনসাধারণকে পরম বিশ্বরে বিশ্বিত করিয়াছে। মান্থবের হাতে-গড়া এই প্রথম স্পৃথনিকের ওজন প্রায় ১৮৪ পাউত্ত (৮৩৬ কিলোগ্রাম)। ভূপৃষ্ঠ হইতে ৫৬০ মাইল উপ্রের্থ থাকিয়া ঘণ্টায় প্রায় ১৭ হাজার মাইল বেগে চাঁদের মত বৃত্তাকারে বিশ্বপরিক্রমায় রত ছিল। এই স্পৃথনিক হইতে ট্রাজান

মিটার যোগে যে 'বাপ্-বাপ্' সংকেতধ্বনি প্রেরিত হইত, তাহা পৃথিবীর প্রায় বেতার কেন্দ্রেই শুনিতে পাওয়া গিয়াছে (এখন আর শুনা যায় না)। সোভিয়েট ইউনিয়ন যে ২ নং স্পুংনিক প্রেরণ করিয়াছিল, উহার ওজন প্রায় আধ টন (৫০৮৩ কিলোমিটার)। উহা পৃথিবী হইতে ৯০০ মাইল উধ্বের্ উঠিয়া বিশ্বপরিক্রমা করে। এই উপগ্রহের কক্ষপথ দীর্ঘতর বলিয়া পৃথিবী ঘুরিয়া আদিতে উহার অপেক্ষাক্কত একটু বেশী সময় লাগে। দিতীয় স্পুংনিকের সঙ্গে 'লায়কা' নামে একটি কুকুরও পাঠান হইয়াছিল। শুধুইহা নহে, এই স্পুংনিকের সঙ্গে তরঙ্গে সৌর বিকিরণ, মহাজাগতিক রশ্মি, 'লায়কা'র খাবার ও তাহার দৈনিক কার্মকলাপ এবং অবস্থার বিবরণ সংগ্রহার্থে বিবিধ মন্ত্রপাতিও রাখা হইয়াছিল।

শুধু সোভিয়েট স্পুংনিক নহে, ১৯৫৮-র ১লা ফেব্রুয়ারী মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রও অপেক্ষাকৃত কৃত্র এক কৃত্রিম উপগ্রহ (Explorer I) এবং ১৭ই মার্চ তারিখে অপর একটি কুত্রিম উপগ্রহ (Vanguard) শৃত্যলোকে পাঠাইতে সক্ষম হইরাছে। সোভিয়েট ও মার্কিণ-স্থ ক্লত্রিম চল্রে স্থাপিত বৈজ্ঞানিক যন্ত্রসমূহের সাহায্যে বিশ্বব্রহ্মাণ্ডের বহু অজ্ঞাত তত্ত্ব জানা যাইবে আশা করা যায়। ইতিমধ্যেই জানা গিয়াছে যে, পৃথিবীর বায়ুমণ্ডল ভূ-পৃষ্ঠ হইতে বহু সহত্র মাইল পর্যস্ত বিস্তৃত। পূর্বে কিন্তু মনে করা হইত যে, ইহার বিস্তার মাত্র কয়েক শত মাইল। এই প্রদঙ্গে উল্লেখ করা যাইতে পারে যে, ইতিপূর্বে আশহা করা গিয়াছিল, উদ্ধাপ্রবাহ বা মহাজাগতিক বস্তুদমূহের সহিত প্রবল সংঘাতে কৃত্রিম উপগ্রহগুলি হয়ত বিনষ্ট হইয়া যাইবে। কিন্তু স্বথের কথা উল্লাপ্রবাহ অতিক্রম করিবার কালে স্পুৎনিকে স্থাপিত বেতার প্রেরক যন্ত্রে অমুরূপ কোন তুর্ঘটনার সংবাদ পাওয়া যায় নাই। রুশ বিজ্ঞানী অধ্যাপক কে. সার্গে ইরেফ-এর কথায়: 'দ্বিতীয় স্পুংনিক দ্বারা প্রাপ্ত মহাজাগতিক বিকিরণ সম্পর্কিত তথ্যসমূহ অতীব মূল্যবান। মহাজাগতিক বিকিরণের প্রথরতার পরিবর্তনশীল চরিত্র এবং শক্তি অফুথায়ী বস্তু কণিকার বন্টন অফুশীলন করিয়। পৃথিবী হইতে বহু দূরবর্তী ব্যোম-দেশে. এমন কি সৌরমগুলের সীমানারও বাহিরে সংঘটিত বছবিধ প্রক্রিয়া সম্পর্কে আমরা নানা তথ্য জানিতে পারিব।…'

স্থ-রশ্মি হইতে সোদ্ধান্তজি বিত্যং উৎপন্ন করাও সম্ভব হইয়াছে বলিয়া রুশ বিজ্ঞানীরা দাবী করিয়াছেন এবং নিকট ভবিয়াতে খাগুদ্রবাও প্রস্তুত করা সম্ভব হইবে বলিরা তাঁহারা আশা করিতেছেন। পৃথিবী হইতে চন্দ্র, মঙ্গল গ্রহ্ প্রভৃতিতে পাড়ি দিবার মান্ধ্যের স্বপ্ন এখন আর অলীক—অবাস্তব বলিরা মনে হর না।



শ্রীনেহক কলিকাভায় নিথিল ভারত লেথক সম্মেলনে ভাষণ দান করিতেছেন [সংবাদ ১৯৬ পৃষ্ঠায়]



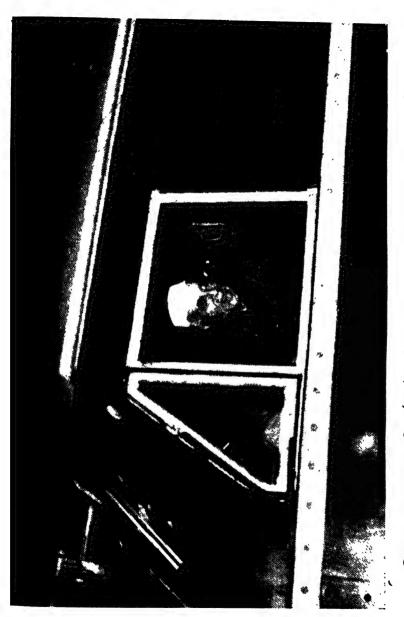
অধ্যাপক সত্যেক্সনাথ বস্থ ১৯৫৮ সালে লণ্ডনের রয়্যাল সোসাইটির ফেলো নির্বাচিত হইয়াছেন [সংবাদ ১৯০ পৃষ্ঠায় স্রষ্টব্য]



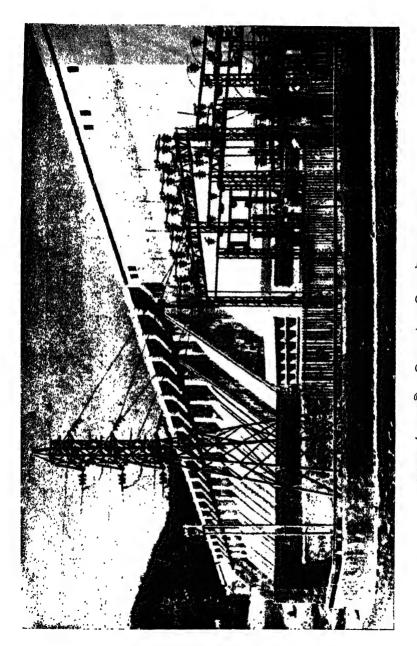
নয়াদিলীতে আস্তর্জাতিক রেডক্রশ সমিতির অধিবেশন [সংবাদ ৪৫ পৃষ্ঠায় স্রষ্টব্য]



অধ্যাপক শিশিরকুমার মিত্র ১৯৫৮ সালে লগুনের রয়্যাল সোসাইটির ফেলো নির্বাচিত হইয়াছেন [সংবাদ ১৯০ পৃষ্ঠায় স্তুষ্টব্য]



শ্ৰীনেহক হাওড়া-শেওড়াকুসি নাইনে বৈত্যুতিক ট্ৰেণের উদ্বোদন করিতেছেন [সংবাদ ৪২ পূঠান্ধ]



मांमारक्षांत्र (मध्वाक्की भविकन्नना) कनविशार छेरभागन एकन्न



শ্রীপ্রেমেন মিত্র শ্রীনেহক্তর হাত হইতে 'সাহিত্য আকাদমি পুরস্কার' গ্রহণ করিডেছেন [সংবাদ ২০০ পৃষ্ঠায়]



অপরাজিত কথাচিত্র 'অপরাজিত'-এর পরিচালক শ্রীসত্যজিৎ রায় হত্তে ভিনিস আন্তর্জাতিক চলচ্চিত্র উৎসবের সর্বশ্রেষ্ঠ পুরস্কার 'গোল্ডেন লায়ন' শ্রীরায় ভারত্তসরকার কর্তৃক 'পদ্মশ্রী' উপাধিতে ভূষিত হইয়াছেন

সাধারণ জ্ঞানের তথ্যাদি

বঙ্গভঙ্গ বাংলার শক্তিকে থর্ব করিয়া ভারতের স্বদেশী আন্দোলনে তাহার নেতৃত্বকে দমন করার উদ্দেশ্যে ১৯০৫ সালে লর্ড কার্জন বন্ধ বিভাগ করেন। ঐ বংসর ১৬ই অক্টোবর সম্পূর্ণ পূর্ব ও উত্তর বন্ধ আসামের সহিত যুক্ত করিয়া একটি স্বতন্ত্র প্রদেশ গঠন করা হয়। এই বিভাগের বিরুদ্ধে দেশব্যাপী আন্দোলনের স্ত্রপাত হয়। অতংপর ১৯১১ সালে সম্রাট্ পঞ্চম জর্জের উপস্থিতিতে দিল্লীর দরবারে বন্ধভন্ধ পরিকল্পনা রদ করার সিদ্ধান্ত ঘোষণা করা হয়।

জালিয়ান ওয়ালাবাগ হত্যাকাণ্ড: ১৯১৯ থৃষ্টান্দে রাউলাট আইনের বিরুদ্ধে ভারতব্যাপী আন্দোলন ফুরু হয়। ঐ বংসর ৬ই এপ্রিল সারা ভারতে হরতাল ঘোষিত হয়। ১৩ই এপ্রিল অমৃতসরের (পাঞ্জাব) জালিয়ান ওয়ালাবাগ নামক স্থানে প্রতিবাদ জানাইবার জন্ম এক সভার সমবেত নিরম্র জনতার উপর জেনারেল ও' ডায়ারের আদেশে বেপরোয়া গুলি চালাইয়া নির্মমভাবে বহু নরনারীকে হত্যা করা হয়। ইহাই 'জালিয়ান ওয়ালাবাগ হত্যাকাগু' নামে পরিচিত।

সাইমন কমিশনঃ ১৯২৭ সালের ২৬শে নবেম্বর স্থার জন সাইমন-এর নেতৃত্বে রটিশ পার্লামেন্টের সাতজন সদস্য লইয়া ভারতের শাসন-সংস্কার সম্পর্কে অমুসন্ধান করার উদ্দেশ্যে একটি রাজকীয় কমিশন গঠিত হয়। এই কমিশনে কোন ভারতীয় সদস্য না থাকায় এবং উহার বিচার্য বিষয়সমূহ হইতে অবিলম্বে ভারতকে 'ডোমিনিরনের মর্যাদা দিবার' প্রশ্নটি কার্যতঃ বাদ দেওয়ায়, দেশব্যাপী প্রবল প্রতিবাদ উথিত হয়। কমিশন ভারতে আগমন করিলে সর্বত্র উহাকে বয়কট করা হয়। কমিশনের রিপোট যাহাতে গৃহীত না হয়, তজ্জ্ব্য ১৯৩০ সালে গান্ধীজী অসহযোগ আন্দোলন আরম্ভ করেন। অবশেষে গান্ধী-আরুইন চুক্তি অমুসারে সাইমন রিপোট কার্যকরী করা স্থগিত রাখা হয়।

ডাণ্ডি অভিযানঃ ১৯৩০ সালের ১২ই মার্চ প্রাতঃকালে গান্ধীজী ৭৯ জন সত্যাগ্রহীসহ লবণ আইন ভঙ্গ করার উদ্দেশ্যে সবর্মতী আশ্রম হইতে সম্দ্রোপকূলবর্তী ভাণ্ডি অভিমূথে যাত্রা করেন। ইহাই 'ডাণ্ডি অভিযান' নামে পরিচিত। গান্ধীজী ৬ই এপ্রিল উক্ত আইন অমান্ত করেন, ৫ই মে তাঁহাকে গ্রেপ্তার করা হয়।

ক্রীপস্ মিশনঃ ১৯৪১ সালের প্রারম্ভে দিতীর মহাযুদ্ধের পরিস্থিতি মিত্রশক্তির পক্ষে অত্যন্ত সক্ষটপূর্ণ হইয়া উঠে। ১৫ই ফেব্রুয়ারী সিঙ্গাপুরের ও ৮ই মার্চ রেঙ্গুনের পতন ঘটার ভারতের উপর জাপানী আক্রমণ প্রত্যাসন্ন বলিয়া মনে হয়। ঐ আক্রমণ প্রতিরোধ করার জন্ম বৃটিশ সরকারের পক্ষে ভারতবাসীর পূর্ণ সহযোগিতা আবশুক হইয়া পড়ে। কিন্তু ভারতীর জনমত তথন স্বাধীনতার দাবীতে বিক্ষ্ক। পরিস্থিতি যখন এইরূপ, তখন বৃটিশ প্রধানমন্ত্রী চার্চিলের নির্দেশে প্রগতিশীল বৃটিশ রাজনীতিক স্থার স্ট্যাফোর্ড ক্রীপস্ ভারতীর রাজনৈতিক দলগুলির সহিত আপস মীমাংসার জন্ম নয়াদিল্লী আগমন করেন (মার্চ, ১৯৪১)। ইহাই 'ক্রীপস্ মিশন' নামে প্রখ্যাত। বলাবাছল্য, ক্রীপস্বর্গ দেবিতা ব্যর্থ হইয়াছিল।

ক্যাবিনেট মিশনঃ তদানীন্তন ভারতসচিব লর্ড পেথিক লরেন্সের নেতৃত্বে বৃটিশ সরকার ১৯৪৬ সালে ভারতে এক মিশন প্রেরণ করেন। তিনজন বৃটিশ মন্ত্রী উক্ত মিশনের সদস্য নির্বাচিত হন, তাঁহাদের নাম:—(১) লর্ড পেথিক লরেন্স (ভারত সচিব), (২) স্থার স্ট্যাক্ষোর্ড ক্রীপস্ (বাণিজ্য মন্ত্রী), (৩) মিঃ এ. ভি. আলেক্জাণ্ডার (নৌ সচিব)। ইহাই 'ক্যাবিনেট মিশন' নামে পরিচিত। প্রধানতঃ কংগ্রেস ও মুসলিম লীগের বিরোধী দাবীর মধ্যে সামঞ্জস্থ বিধান করিয়া ভারতবাসীর নিকট ক্ষমতা হন্ডান্তর করার স্বষ্টু পন্থা নির্ধারণ করার জন্মই এই মিশন প্রেরিত হইয়াছিল। তাঁহারা ১৯৪৬ সালের ২৩শে মার্চ ভারতে পদার্পণ করেন এবং তিনমাস কর্মবান্ত থাকিয়া ২৯শে জুন স্বদেশে প্রত্যাবর্তন করিয়াছিলেন।

ব্যাভক্লিফ কমিশনঃ ১৯৪৭ সালে ভারত স্বাধীন হওরার প্রাক্কালে বাংলাদেশ ও পাঞ্চাব বিভাগের জন্ম ৩০শে জুন বড়লাট তৃইটি সীমানা কমিশন নিয়োগ করেন। ইংলণ্ডের প্রসিদ্ধ ব্যবহারজীবী স্থার সিরিল র্যাডক্লিফ উল্লিখিভ উভয় কমিশনেরই সভাপতি নির্বাচিত হন। তৃইটি কমিশনের সদস্থগণের নাম:—

বাংলা সীমানা কমিশনঃ বিচারপতি বি. কে. ম্থার্জি, বিচারপতি সি. সি. বিশাস, বিচারপতি মহম্মদ আক্রাম এবং বিচারপতি এস. এ. রহমান।

পাঞ্জাব সীমানা কমিশন: বিচারপতি দীনমহম্মদ মূনীম, বিচারপতি মেহেরচাঁদ মহাজন ও বিচারপতি তেজা সিং। পঞ্চনীলঃ শান্তিপূর্ণ সহ অবস্থানের জন্ম পালনীর পাঁচটি নীতি 'পঞ্চনীল' নামে থ্যাত। এই ৫টি নীতি হইল:—(,) পরস্পরের ভৌগোলিক অথগুতা ও সার্বভৌমত্ব ক্ষ্ম না করা, (২) অনাক্রমণ, (৩) পরস্পরের আভ্যন্তরীণ ব্যাপারে হস্তক্ষেপ না করা, (৪) সমমর্যাদা ও পারস্পরিক হিতাচরণ এবং (৫) শান্তিপূর্ণ সহ অবস্থান। 'পঞ্চনীল' কথাটি প্রবর্তন করেন খ্রীনেহরু। ইহা প্রথম ব্যবহৃত হয় ১৯৫৪ সালের জুন মাসে নেহরু-চৌ যুক্ত বিবৃতিতে। অধুনা রাজ নীতির ক্ষেত্রে ইহা একটি নিয়ত-ব্যবহৃত শব্দ।

চতুর্বিধ স্বাধীনতা (Four Freedoms)ঃ প্রেসিডেন্ট রুজভেন্ট ১৯৪১ সালের ৬ই জানুবারী মার্কিণ কংগ্রেসে এক ভাষণ প্রসঙ্গে ঘোষণা করেন যে, মানুষের পক্ষে ৪ প্রকার স্বাধীনতা অপরিহার্ষ। এই ৪টি স্বাধীনতা হইল:—
(১) বাক্য ও ভাব প্রকাশের স্বাধীনতা, (২) নিজের ইচ্ছামত পদ্ধতিতে ভগবানের আরাধনার স্বাধীনতা, (৩) অভাব ও দারিদ্র্য হইতে মৃক্তি এবং (৪) ভর হইতে মৃক্তি।

অতলান্তিক সনদ (Atlantic Charter) ঃ ১৯৪১ দালের ১৪ই আগষ্ট ক্লজেল্ট ও চার্চিল যুক্তভাবে স্বাক্ষর করিরা এই দনদ প্রচার করেন। এই দনদে ৭টি প্রধান বিষয় লিপিবদ্ধ করা হইরাছে। (১) আঞ্চলিক বা অগুবিধ সম্প্রদারণ বন্ধ করা, (২) কোন অঞ্চলবিশেষের অধিবাদিগণের স্থম্পষ্ট ইচ্ছা ব্যতীত উক্ত অঞ্চলের দীমার পরিবর্তন না করা, (৩) প্রত্যেক জাতির নিজের ইচ্ছামত গভর্ণমেন্ট গঠনের অধিকার স্বীকার, (৪) যে দকল জাতির স্বাধীনত। জোর করিয়া হরণ করা হইয়াছে তাহাদের স্বাধীনতা ও দার্বভৌমন্ত পুনক্ষদার করা, (৫) বাণিজ্য ও কাঁচামাল দংগ্রহ করার ক্ষেত্রে একইরকম শর্ভ প্রয়োগ করা, (৬) অর্থ নৈতিক ক্ষেত্রে দকল জাতির মধ্যে পূর্ণ দহযোগিতা এবং (৭) নাজিবাহিনী ধ্বংদ করিয়া সমগ্র জগতে শান্তি স্থাপন করা।

আরব লীগঃ ১৯৪৫ সালের ২২শে মার্চ মধ্যপ্রাচ্যের আরব রাষ্ট্রগুলি একটি চুক্তি স্বাক্ষর করিয়া 'আরব লীগ' প্রতিষ্ঠা করে। মিশর, ইরাক, জর্ডান, সৌদী আরব, সিরিয়া, লেবানন এবং ইয়েমেন ইহার অন্তর্ভুক্ত। চুক্তিভুক্ত রাষ্ট্রগুলির পারস্পরিক মৈত্রীবন্ধন দৃঢ়তর করিয়া নিজেদের রাজনৈতিক অধিকার এবং স্বাধীনতা রক্ষা করাই লীগের উদ্দেশ্য।

কমনওয়েল্থ ঃ ইংল্যাণ্ড, কানাডা, অষ্ট্রেলিয়া, নিউজিল্যাণ্ড, দক্ষিণ-আফ্রিকা, ভারতবর্ষ, পাকিস্তান, সিংহল, রোডেসিয়া ও ন্যায়াসাল্যাণ্ড ফেডারেশন এই ৯টি স্বাধীন রাষ্ট্র এবং আরও কতিপর ছোট খাট বৃটিশ উপনিবেশ লইয়া প্রথমতঃ 'কমনওয়েল্থ' পত্তন করা হয়। ১৯৫৭ সালে 'ঘানা' (প্রাক্তন গোলুকোষ্ট) স্বাধীনতা লাভ করিলে কমনওয়েল্থের সদস্য শ্রেণীভূক্ত হয়। ১৯৫৭ সালে মালয়ও উহার অগ্যতম সদস্য হইয়াছে। সাধারণ আদর্শ ও স্বার্থের বন্ধনে সদস্যরাষ্ট্রগুলি একতাবন্ধ। ইংল্যাণ্ডের রাজ্ঞী কমনওয়েল্থের সর্বোচ্চ ক্ষমতার প্রতীক বলিয়া স্বীকৃত।

মার্শাল সাহায্য পরিকল্পনাঃ যুদ্ধোত্তর ইউরোপের আথিক পুনর্গঠনের জন্ম যুক্তরাষ্ট্রের প্রাক্তন পররাষ্ট্র মন্ত্রী মিঃ মার্শাল যে পরিকল্পনা প্রণয়ন করেন, তাহাই 'মার্শাল পবিকল্পনা' নামে খ্যাত। ১৯৫৪ সালের ৫ই জুন তিনি হারভার্ড বিশ্ববিত্যালয়ে এক বক্তৃতাদান প্রসঙ্গে তাঁহার পরিকল্পনার বিষয়বস্তু প্রকাশ করেন। অতঃপর ১৯৪৭ সালের ১২ই জুলাই তারিখে প্যারীদে ১৬টি ইউরোপীয় রাষ্ট্রের একটি বৈঠক বদে এবং উহাতে তাহারা এক অর্থ নৈতিক কার্যস্কচী রচনা করে।

মার্শাল পরিকল্পনার আমলে প্রাপ্ত অর্থহারা ১৯৫০ সালের ডিসেম্বরের মধ্যেই তাহারা আপন আপন দেশের আর্থিক বনিয়াদ দৃঢ় করিবে—ইহাই উক্ত কার্যস্কার লক্ষ্য। ৪ বৎসর কার্য করার জন্ম ১৬টি রাষ্ট্রের পক্ষে ২২,৪০০ মিলিয়ন ডলার প্রয়োজন বলিয়া দাবী করা হইয়াছিল। মাহা হউক, মার্শাল পরিকল্পনা অন্পারে উক্ত রাষ্ট্রগুলি মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র হইতে অর্থ সাহায়্য লাভ করে ও পরিকল্পনার কার্য আরম্ভ করে।

কলছো পরিকল্পনাঃ ৬ বৎসর মেয়াদী এই পরিকল্পনার কার্য ১৯৫১ সালের ১লা জুলাই হইতে আরম্ভ করা হয়। দক্ষিণ ও দক্ষিণপূর্ব এশিয়ার অম্প্রন্ত দেশগুলির আর্থিক উন্নতি সাধন করিয়া কম্যুনিজমের প্রসার প্রতিরোধ করাই এই পরিকল্পনার লক্ষ্য। ব্রিটিশ সরকারের উত্যোগে ১৯৫০ সালে কলম্বোতে অম্পৃষ্টিত এক বৈঠকে এই পরিকল্পনার লক্ষ্য ও কার্যস্বচী স্থির করা হয়। বুর্টেন, অষ্ট্রেলিয়া, কানাডা, সিংহল, ভারত, পাকিস্তান ও নিউজিল্যাও উহাতে অংশগ্রহণ করিয়াছিল। বিভিন্ন রাষ্ট্র কর্তৃক প্রদত্ত সাহায্য, ব্যাঙ্কের কাছ হইতে ঋণগ্রহণ ও সংশ্লিষ্ট দেশগুলির দের চাঁদা প্রভৃতিদ্বারা ১৮৬৮ মিলিয়ন পাউও অর্থ সংগ্রহ করিয়া আলোচ্য অঞ্চলের দেশগুলির শিল্প ও বিত্যুৎ উৎপাদন ব্যবস্থার সম্প্রসারণ এবং রেলওয়ে ও সেচ ব্যবস্থা উন্ধরনের জন্য ব্যয় করা হয়। আন্তর্জাতিক ব্যাঙ্ক ইহার সহিত সহযোগিতা করে।

স্থম্যান পরিকল্পনাঃ ১৯৫০ সালের ৯ই মে ফ্রান্সের তৎকালীন পররাষ্ট্র মন্ত্রী মিঃ স্থমান এক প্রস্তাব করেন যে, পশ্চিম ইউরোপের সমৃদর ইস্পাত ও কয়লা এক সমবায় ব্যবস্থার অধীনে আনা হউক। বুটিশ সরকার এই প্রস্তাব অগ্রাহ্থ করেন কিন্তু ফ্রান্স, পশ্চিম জার্মানী, ইতালী, বেলজিয়াম, নেদারল্যাগুস ও লুক্মেমবুর্গ উহা গ্রহণ করে। তদমুসারে ১৯৫২ সালের ১৬ই জুন তারিথে তাহারা এক চুক্তি সম্পাদন করিয়াছে।

ভাটো (NATO) থ North Atlantic Treaty Organisation বা উত্তর অতলান্তিক চুক্তি সংস্থার সংক্ষিপ্ত রূপ 'হ্যাটো'। ইহা সোভিরেট রাশিয়ার অগ্রগতি প্রতিহত করার উদ্দেশ্যে মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রের নেতৃত্বে পশ্চিম ইউরোপের গণতন্ত্রী রাষ্ট্রগুলির চুক্তিবদ্ধ সংস্থা। সদস্থ রাষ্ট্রগুলির নাম :—মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র, কানাডা, বটেন, ফ্রান্স, ডেনমার্ক, নেদারল্যাগুস, নরগুযে, আইসল্যাগু, ইটালী, বেলজিয়াম, লুক্মেম্র্র্গ, পশ্চিম জার্মানী, তুরস্ক, গ্রীস, পতুর্গাল। ১৯৫১ সালের ১৯শে জুন লগুনে ১২টি রাষ্ট্রের চুক্তি স্বাক্ষরের ফলে ইহা জন্মলাভ করে।

সিয়াটো (SEATO): South-East Asia Treaty Organisation বা দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া প্রতিরক্ষা সংস্থা। এশিয়ার দক্ষিণ-পূর্ব, অঞ্চলে ক্মানিজনের প্রসার বন্ধ করার উদ্দেশ্যে মাকিণ যুক্তরাষ্ট্রের পৃষ্ঠপোষকতার এই সংস্থা গঠিত হইয়াছে। ১৯৫৪ সালের ৮ই সেপ্টেম্বর ম্যানিলায ৮টি রাষ্ট্র চুক্তি স্বাক্ষর করিষা এই সংস্থা প্রতিষ্ঠা করিয়াছে। উক্ত রাষ্ট্রগুলির নাম—মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র, রটেন, ফ্রান্স, অষ্ট্রেলিয়া, ফিলিপাইন, নিউজিল্যাণ্ড, থাইল্যাণ্ড ও পাকিস্তান।

মেডো (MEDO) ঃ 'বাগদাদ্ চুক্তি' সাধারণতঃ Middle East Defence Organisation এবং সংক্ষেপে 'মেডো' বলিয়া পরিচিত। মধ্যপ্রাচ্যের প্রতিরক্ষা ব্যবস্থা শক্তিশালী কবার জন্ম ১৯৫৫ সালের ২৪শে ফেব্রুযারী ইঙ্গ-মার্কিণ শক্তির পৃষ্ঠপোষকভায় বাগদাদে ইরাক ও তুরস্কের মধ্যে এক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়। অতঃপর ক্রমে ক্রমে রুটেন, ইরাণ ও পাকিস্তান এই চুক্তিতে যোগদান করে। ১৯৫৭ সালে মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রও বাগদাদ্ চুক্তির সামরিক কমিটিতে যোগদান করিয়াছে। ইহার সদর দপ্তর বাগদাদে অবস্থিত।

ভারতীয় গণপরিষদ: ১৬ই মে, ১৯৪৬, ক্যাবিনেট মিশন ক্ষমতা হস্তান্তর সম্পর্কে যে পরিকল্পনা প্রচারিত করেন, তাহাতে ভারতের সংবিধান রচনার জন্ম গণপরিষদ গঠনের কথা বলা হয়। তদমুসারে গণপরিষদ গঠিত হয় এবং ২ই ডিসেম্বর ১৯৪৬, অস্থায়ী সভাপতি ডাঃ সচ্চিদানন্দের সভাপতিত্বে উহার প্রথম অধিবেশন হয়।

১১ই ডিসেম্বর ডাঃ রাজেক্সপ্রসাদ উহার স্থায়ী সভাপতি নির্বাচিত হন। ম্সলিম লীগের সদস্যগণ গণপরিষদের প্রথম অধিবেশনে যোগদান করেন নাই।

ওয়ারশ চুজি (Warsaw Pact): 'ক্যাটো'র প্রত্যুত্তরে কম্।নিন্ট রাষ্ট্রজোট পারম্পরিক প্রতিরক্ষার জন্ম আলোচ্য চুক্তি সম্পাদন করে। ১৪ই মে, ১৯৫৫, সোভিষেট রাশিয়া, ব্লগেরিয়া, আলবেনিয়া, চেকোল্লোভাকিয়া, পোল্যাও, কমানিয়া এবং হাঙ্গারী এই কয়টি কম্যনিন্ট রাষ্ট্র ওয়ারশতে এই চুক্তিতে আবদ্ধ হয়। ইহার মেয়াদ ২০ বৎসর। মস্লোতে ইহার সদর দপ্তর স্থাপিত হইয়াছে এবং একটি যুক্ত সামরিক বাহিনী গঠিত হইয়াছে।

কমিন্দম (Cominform)ঃ Communist Information Bureau-কে সংক্ষেপে বলা হয় Cominform. ইউরোপের নয়টি কম্যুনিন্ট রাষ্ট্রের প্রতিনিধিগণ পোল্যাণ্ডে এক গোপন বৈঠকে ৫ই অক্টোবর, ১৯৪৭, এই সংস্থা গঠন করেন। ইহাকে ভৃতপূর্ব 'কমিন্টার্ণ'-এর (Communist International) উত্তরাধিকারী সংস্থা বলা হয়। ১৯৪৩ সালে উক্ত 'কমিন্টার্ণ' বাতিল করা হয়। যাহাহোক, 'কমিন্দর্মের' মাধ্যমে রাশিয়ার কম্যুনিন্ট পার্টি ইউরোপের অন্যান্ত রাষ্ট্রের কম্যুনিন্ট পার্টির সহিত যোগাযোগ রক্ষা করে।

পলিট বুরো (Polit Bureau) ঃ Political Bureau কথাটির সংক্ষিপ্ত রূপ 'পলিট বুরো'। কম্যানিস্ট পার্টির ও গবর্ণমেন্টের নীতি নিয়ন্ত্রণকারী সর্বোচ্চ ক্ষমতাশীল সংস্থা। সকলদেশেই কম্যানিস্ট পার্টির একটি 'পলিট বুরো' আছে।

॥ মনুষ্য-স্থ বিশ্বয়॥

মিশরের পিরামিড: নীল নদের পশ্চিম তীরে ঘিজের দক্ষিণে প্রায ৬০ মাইল স্থান ব্যাপিয়া পিরামিডগুলি অবস্থিত। ফ্যারাওগণের সমাধিস্থান-রূপে ৩৫০০ খৃষ্টপূর্বান্দ হইতে ১৮০০ খৃষ্টপূর্বান্দের মধ্যে নির্মিত। সর্বরূহৎ পিরামিডের আদি উচ্চতা ছিল ৪৮২ ফুট—বর্তমানে ৪৫০ ফুট উচ্চতা আছে, ভিত্তির নিকটে ব্যাসের পরিমাপ ৭৪৬ বর্গফুট এবং ১৩ একর জমির উপর অবস্থিত। যখন অক্ষত অবস্থায় ছিল তখন মোট ২০ লক্ষ নীল প্রস্তর্রথণ্ডের দ্বারা ইহা নির্মিত ছিল বলিয়া প্রাসিদ্ধি আছে। ইহার আশেপাশে মোট ছোটখাটো আরও ৭০টি পিরামিড আছে। রোডস্ দীপের কলোসাস্ঃ ২৮০ খুইপূর্বাব্দে লিণ্ডাদের ক্যারেদ্ কর্তৃ কি গ্রীক স্থাদেবতা হেলিয়দ্ বা অ্যাপোদে ।র ১২০ ফুট উচ্চ এই প্রতিমূর্তিটি পূর্ব-ভূমব্যসাগরের রোডদ্ দ্বীপে নির্মিত হইরাছিল। পিতল কিংবা ব্রোঞ্জের নির্মিত এই মূর্তিটি ২২৪ খুইপূর্বাব্দের ভূমিকম্পে বিনষ্ট হয়। রোমে ১১০ ফুট উচ্চ নীরোর প্রতিমূর্তি ছিল এই ধরনের আর একটি কলোসাদ্।

ব্যাবিলনের শুস্তোজানঃ ৬০০ খৃষ্টাপূর্বাব্দে রাজা নেবুকাডনেজ্জার বর্তমান বাগদাদের দক্ষিণে ইউফ্রেটিস্ নদীর নিকটে এই শুস্তোতানটি নির্মাণ করিয়াছিলেন বলিয়া প্রসিদ্ধি আছে। ৭৫ হইতে ৩০০ ফুট পর্যন্ত মৃত্তিকার উধেব ইহার অবস্থিতি ছিল বলিয়া জনশ্রুতি।

জিউসের প্রতিমূর্তিঃ প্রাচীন গ্রীদের সর্বপ্রেষ্ঠ ভাস্কর কিডিয়াস কর্ত্রক চতুর্থ খৃষ্টপূর্বান্দে দক্ষিণ-পশ্চিম গ্রীদের অলিম্পাদ্ মন্দিরে গ্রীক দেবরাজ জিউদের এই ৫৮ ফুট উচ্চ প্রতিমৃতিটি স্থাপিত হইয়াছিল। শ্বেতমর্মর, হস্তিদন্ত ও স্বর্ণ-নিমিত এই মৃতিটি বহু রত্নশোভিত একখানি স্কৃষ্ঠ সিংহাসনে উপবিষ্ট ছিল। পরবতীকালে খৃষ্টান আক্রমণকারিগণ এই মৃতিটি ধ্বংস করিয়াছিল।

আলেকজা ব্রিয়ার ফ্যারোস্থ ৪০০ ফুট উচ্চ খেতমর্মরনির্মিত বিশ্ব-বিখ্যাত বাতিঘর। ২৬৫ হইতে ২৪৭ খুষ্টপূর্বান্দের মধ্যে রাজা টলেমি ফিলাডেল্ফাস মিশরের আলেকজান্দ্রিয়া পোতাশ্ররের মুখে ফ্যারোস দ্বীপে এই বাতিঘরটি স্থাপন করিয়াছিলেন। ইহা নির্মাণকল্পে যে ব্যয় পড়িরাছিল আধুনিক হিসাবে তাহার পরিমাণ হইবে কমপক্ষে সাড়ে আট লক্ষ ডলার। ভূমিকম্পে ১৩৭৫ খুষ্টাব্দে ইহা বিনষ্ট হয়।

আল্হাম্ত্রাঃ দক্ষিণ স্পেনের গ্রাণাডাব পাহাড়ের উপরে ১২৪৮ হইতে ১৩৫৪ খৃষ্টাব্দের মধ্যে মূর রাজা আল আহ্মার কর্তৃ ক নিমিত বিরাট প্রাসান। চতুক্ষোণ প্রাঙ্গণেব চারিধারে নিমিত বৃহৎ হলঘর ও প্রকোষ্ঠ ইহার বৈশিষ্ট্য। নির্মাণকার্যের মধ্যে সুক্ষ কারুকলা লক্ষণীর। ১৪৯২ খৃষ্টাব্দে মূর্গণ স্পেন হইতে বিতাড়িত হইবার পর ভ্যাণ্ডালগণের আক্রমণে আল্হাম্ত্রা বহুলাংশে ক্ষতিগ্রস্ত হয়।

তাজমহল: ভারতবর্ধের আগ্রার গম্বুজনীর্ধদমন্বিত চতুকোণাকৃতি একটি দমাধি। প্রিয়তমা পত্নী মমতাজ মহলের শ্বতিরক্ষার্থ দম্রাট্ শাহজাহান ১৬২৯ হইতে ১৬৫০ থৃষ্টাব্দের মধ্যে বহু অর্থব্যবে ইহা নির্মাণ করিয়াছিলেন। ইহার উচ্চতা ২১০ ফুট। তাজমহলের বহির্ভাগের অনেক অংশ হীরাম্ক্তা মাণিক্যাদির দারা স্কল্প কাত্রকার্যথচিত ছিল। সমাধি প্রকোষ্ঠের ঠিক উধ্বের্থ অবস্থিত প্রধান গম্বুজাটির উচ্চতা ৮০ ফুট ও ব্যাস ৫৮ ফুট।

মিশারের স্ফিংকাঃ উত্তর মিশরের ঘিজে নামক স্থানে অবস্থিত প্রস্তর নির্মিত ও নরম্প্ত-বিশিষ্ট অর্থশায়িত সিংহের মৃতি। আহমানিক ৩৫০০ খৃষ্টপূর্বাবদ ফ্যারাও চেক্রেস্ ইহা নির্মাণ করিয়াছিলেন বলিয়া জনশ্রুতি আছে। ক্ষিংকাটির উচ্চতা প্রায় ৬৬ ফুট, দেহের দৈর্ঘ্য ১৮৯ ফুট, লম্বালম্বিভাবে মৃথের আয়তন ১৩ ফুট ৮ ইঞ্চি, নাকের দৈর্ঘ্য ৫ ফুট ৭ ইঞ্চি এবং প্রস্তে মৃথের আয়তন ৭ ফুট ৭ ইঞ্চি।

চীনের প্রাচীর ঃ প্রায় ১৪০০ মাইল দীর্ঘ, উত্তর চীন ও মঙ্গোলিয়াব সমগ্র সীমাস্তে বিস্তৃত মৃত্তিকা ও প্রস্তরে নির্মিত প্রাচীর। চীন সমাট শি হোয়াং-এর আমলে থৃষ্টপূর্ব তৃতীয় শতকে ইহার নির্মাণকার্য আরম্ভ হইলেও ইহার অধিকাংশ সমাপ্ত হইযাছিল সিঙ্ সম্রাটগণের আমলে ১৩৬৮ হইতে ১৬৪৪ খৃষ্টাব্দের মধ্যে। প্রতি ১০০ গজ অস্তর ৪০ ফুট উচ্চ এক একটি গম্বুজ আছে। প্রাচীরের পাদদেশের বিস্তৃতি ১৫ হইতে ৩৫ ফুটের মধ্যে, উচ্চতা ২০ হইতে ৩০ ফুট পর্যস্ত ও প্রাচীরের উপরিভাগের বিস্তৃতি ১৫ ফুট।

জাভার বুজ মন্দির বা বড় বুদর ঃ ৮ম কিংবা ৯ম শতান্দীতে জাভান্বীপে আগ্নেরগিরি হইতে নির্গত লাভার দারা নির্মিত। মন্দিরটি প্রায় ১৫০ ফুট উচ্চ—সিঁড়ির আকারে নির্মিত সাতটি দেয়ালের দারা পরিবেষ্টিত—উধ্বের্ব ৫২ ফুট পরিধির একটি চূড়া। মন্দিরের পাদদেশের প্রত্যেক দিকের দৈর্ঘ্য ৫২০ ফুট।

রোমের সেণ্ট পিটার্স গির্জাঃ পৃথিবীর বৃহত্তম গির্জা—ইটালীর রাজধানী রোমে ১৮ হাজার বর্গগজ পরিমিত স্থানের ,উপর নিমিত। ১৪৫০ খুষ্টান্দে পোপ দ্বিতীয় জুলিয়াসের সময় ইহার কার্যারন্ত হয় এবং ১৬৩২ খুষ্টান্দে ইহার কার্য শেষ হয়। এই গির্জাটির সর্বোচ্চ দৈর্ঘ্য ৬৩৬ ফুট। উপাসনাদি উপলক্ষে এই গির্জায় ৫৪ হাজার নরনারীর স্থান সন্ধলান হয়।

ভিব্বতের পোতালাঃ তিব্বতের ধর্মগুরু ও শাসক দালাই লামার আবাস-গৃহ। কিয়ু চু নৃদীর তীরে রাজধানী লাসার কাছে পোতালা পাহাড়ের উপর ইহা অবস্থিত। এই বাসগৃহের দৈর্ঘ্য >০০ ফুট—গিরিত্র্গের মত দেখিতে— মাটি হইতে সর্বোচ্চ গম্বুজের উচ্চতা ৪০০ ফুট। এই গৃহের মধ্যে দালাই লামার বাসস্থান, অতিথি অভ্যাগতগণের অভ্যর্থনার স্থান ও বহু উপাসনার মন্দিব আছে।

শোরে ভাগন প্যাগোভাঃ ব্রহ্মদেশের রেঙ্গুনে অবস্থিত; বৃদ্ধদেব ব্রহ্মের কয়েকজন ব্যবসায়ীকে নিজের আটগাছা চুল উপহার দিয়াছিলেন, তাহা রাথিবার জন্ম এই প্যাগোডা নির্মিত হয়। প্যাগোডার চারিদিকে আরও বহু কৃত্র নন্দির আছে। ইহার পাদদেশের পরিধি ১০৫০ ফুট এবং শীর্ষদেশ স্বর্ণপ্রে আরত।

রোমের কলোসিয়াম ঃ একটি ডিম্বাকৃতি রোমান আম্পিথিয়েটাবের ধ্বংলাবশেষ। ইহার পরিধি ১৬৮০ ফুট। ৭৫ খুষ্টাব্দে ভেল্পাসিয়ান ইহার নির্মাণকার্য আরম্ভ করেন ও পাঁচ বংসর পরে টাইটাস্ নির্মাণকার্য সমাপ্ত করেন। মর্মর পাথর ও কংক্রিটে নির্মিত এই আ্যাম্পিথিয়েটারে পর পর তিন সারি থিলান ছিল এবং অক্ষত অবস্থায় এই কলোসিয়ানে ৮০ হাজাব দর্শকেব বসিবার ব্যবস্থাছিল। ইহার উচ্চতা ছিল ১৫৭ ফুট এবং মঞ্চের নৈর্ঘ্য ছিল ১৮৫ ফুট ও প্রস্থ ছিল ১৮২ ফুট।

এক্সায়ার স্টেট বিল্ডিংঃ ১০২ তলা সমন্বিত ও ১২৫০ ফুট উচ্চ নিউ ইযুর্কের এই অট্টালিকা পৃথিবীর মধ্যে সর্বোচ্চ ভবন। ১৯৩১ সালে ইহাব নির্মাণকার্য সমাপ্ত হয়। ৮৬তম তলার উপরে পর্যবেক্ষণের জন্ম যে গ্যালারি আছে সেথান হইতে ২৫ মাইল পর্যন্ত দৃষ্ঠাদি দৃষ্টিপথে পড়ে।

স্থানীনতার মূর্তিঃ নিউইয়র্ক বন্দরে পোতাশ্ররের মূথে বেড্লোর দ্বীপে এই মূর্তিটি স্থাপিত আছে। আমেরিকার স্বাধীনতা অর্জনের শতবাষিকী উপলক্ষে ফরাসী গভর্গনেন্ট এই মূ্তিটি মার্কিণ জনসাধারণকে উপহার দিয়াছিলেন। ইহা প্রসিদ্ধ ভাস্কর ফ্রেডারিক্ বার্থন্ডি কর্তৃক নিমিত। ইহা হাতে জ্বলন্ত আলোকব্যতিকাধারিণী একটি নারীমূতি। মূতির নিজ উচ্চতা ১৫১ ফুট, কিন্তু ভিত্তির পাদদেশ হইতে মূতির হাতের আলোকব্যতিকা পর্যন্ত উচ্চতা ইইল ৩১০ ফুট। মূ্তিটি ধাতুনিমিত ও ভিতর ফাপা হইলেও ইহার ওজন ২২৫ টন। মৃতির অভ্যন্তরে প্রায় শীর্ষদেশ পর্যন্ত একটি সিউড় আছে। মৃতির পাদদেশে এয়া ল্যাজারসের একটি কবিতা থোদাই করা আছে।

॥ পৃথিবীর কতকগুলি আদিম উপজাতি॥

অ্যাপাচেস্ঃ আরিজোনা ও নিউ মেস্কিকোনিবাসী যাযাবর রেড ইণ্ডিয়ানদের একটি গোষ্ঠী।

আজ্টেকঃ মেক্সিকোর হিম্পানীয় যুগের পূর্ববর্তী সভ্যতাস্থাপনকারী জাতি।
বাক্ষসঃ ফ্রান্স ও স্পেনের সীমান্তে বসবাসকারী একটি উপজাতি—হয়তো
কয়েকটি ভিন্ন জিন্ন জাতির সংমিশ্রণে ইহাদের গোষ্ঠী গঠিত। ইহাদের ভাষার
উদ্ভবস্ত্রে খুঁজিরা বাহির করা প্রার্গ অসাধ্য—বর্তমানে ইহাই ইউরোপের একমাত্র
অনার্থ ভাষা।

বৈপ্তইনঃ আরবদেশ ও উত্তর আফ্রিকার সেমিটিক জাতীয় যাযাবর গোষ্ঠা।
বার্বারঃ উত্তর-পশ্চিম আফ্রিকার সর্বাধিক সংখ্যাবিশিষ্ট উপজাতি।
ইহাদের মধ্যে ইউরোপীয়, আরব ও নিগ্রো রক্তের সংমিশ্রণ দেখা যায়। পুরাতন
হামিটিক ভাষার সঙ্গে ইহাদের ভাষার গভীর সম্বন্ধ দেখা যায়। ধর্মের দিক হইতে
ইহারা মুসলমান।

বুশমেন ঃ দক্ষিণ আফ্রিকার নিগ্রোক্ষেড শ্রেণীর আদিম উপজাতি।

ক্সাকঃ ডন ও নীপার নদীর তীরে রাশিয়ার পূর্ব ও দক্ষিণ সীনান্তের অধিবাসী।

ক্রেনাসীয়ঃ সার্ব জাতির সঙ্গে ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধবিশিষ্ট শ্লাভ শ্রেণীর একটি শাথা
—দক্ষিণ ইউরোপে দেখা যায়।

এত্বিমাঃ উত্তর আমেরিকা ও উত্তর-পূর্ব এশিয়ার স্থমেরু অঞ্চলস্থিত অধিবাসী। ইহাদিগকে আমেরিকার রেড ইণ্ডিয়ানদের সমগোত্রীয় বলিয়া মনে করা হয়। ভৌগোলিক দিক হইতে ইহারা পরস্পার হইতে বিচ্ছিয় অবস্থায় বহু দূরে বাস করিলেও ইহাদের ভাষা ও সংস্কৃতির মধ্যে সাশ্চর্য মিল দেখা যায়।

জিপ্সী: এক শ্রেণীর যাযাবর মানব-গোষ্ঠা। পৃথিবীর বহু দেশে ইহাদের দেখা যার। ইহাদিগকে ভারতীয় কোন উপজাতির বংশধর বলিয়া পণ্ডিতগণ মনে করেন। ইহাদের ভাষা সংস্কৃত হইতে উদ্ভূত। হাঙ্গারী ও রুমানিরায় জিপ্সীদের বিরাট বিরাট কেন্দ্র আছে।

ত্থামাইট্ঃ কৃষ্ণকার অথচ নিগ্রো নর; ইহাদিগকে উত্তর-পূর্ব আফ্রিকার দেখা যার। **হটেন্টট্ঃ** দক্ষিণ-পশ্চিম আফ্রিকাবাসী নিগ্রোয়েড শ্রেণীর উপঙ্গাতি।

রেড ইণ্ডিয়ানঃ আমেরিকায় ইহাদিগকে ইণ্ডিয়ান বলা হয়—কলম্বন্ ইহাদিগকে এই নাম দিয়াছিলেন। ইহারা দেখিতে তাম্রবর্ণ, মাথায় ক্লফবর্ণ থাড়া থাড়া চুল। ইহারা উত্তর-পূর্ব এশিয়ার জনগণ হইতে উদ্ভুত—ইহাই বিশেষজ্ঞদের ধারণা।

মাণিয়ার ঃ কেন্দ্রার হাঙ্গারীর অধিবাদী একটি উপজাতি—তাতার উপজাতি হইতে উদ্ভূত। ইহারা ফিনো-উগ্রিয়ান ভাষায় কথা বলে।

মালয় বাদামী রঙের উপজাতি—মালয় উপদ্বীপ, পূর্ব-ভারতীয় দ্বীপপুঞ্জ, ফিলিপাইন ও প্রশাস্ত মহাদাগরের অন্তান্ত দ্বীপে ইহাদিগকে দেখা যায়। ইহাদের মধ্যে আবার মঙ্গোলীয় ও ককেশীয়—এই তুই শ্রেণীর নরনারীই আছে। ইহাদের অনেকেই মুদলমান ধর্মাবলম্বী।

মাওরীঃ নিউজিল্যাণ্ডের অধিবাদী দভ্য পলিনেশীয় উপজাতি।

নেলানেশীয় ঃ অট্রেলিযার উত্তর-পূর্ব দিকস্থিত মেলানেশিয়া দ্বীপের নিগ্রোয়েড শ্রেণীর অধিবাসী।

মূর ঃ মরকোর জনগণকে এই নামে অভিহিত করা হয়। ইহারা কৃষ্ণকার এবং ইহাদের দেহে আরব ও বার্বার রক্তের সংমিশ্রণ আছে। ইহারা মুসলমান ধর্মাবলম্বী।

নেত্রিলোঃ পীতবর্ণের একটি নিগ্রোয়েড উপজাতি। আফ্রিকার কঙ্গো দেশে ইহাদিগকে দেখা যায়।

নেগ্রিটো ঃ আন্দামান দ্বীপপুঞ্জ, ফিলিপাইন ও মালয় উপদ্বীপে দৃষ্ট ক্ষুদ্রাকৃতি নিগ্রোয়েড শ্রেণীর উপজাতি।

প**লিনেশীয়** ঃ প্রশান্ত মহাসাগরের পূর্বপ্রান্তস্থিত দ্বীপপুঞ্জের বাদামী দেহবর্ণ বিশিষ্ট অধিবাসী। ইহাদের দেহাক্বতি অত্যন্ত দীর্ঘ।

সু, ভি । কেন্দ্রীয় ও পূর্ব-ইউরোপের অধিবাসিগণকে এই নামে অভিহিত করা হয়। বর্তমানে রুশ, বুলগেরীয়, সার্ব, ক্রোট, স্লোভেনীয়, হাঙ্গারীয়দের একাংশ, চেক, স্লোভাক ও পোলিশ—ইহারা সকলেই স্লাভজাতির পর্যায়ে পড়ে। জাতি অপেকা ভাষার সম্পর্কই ইহাদের মধ্যে অধিকতর ঘনিষ্ঠ।

॥ विथ्रां व्याविकात्रममूह ও व्याविकातकत्मत्र माम ॥

খৃষ্টাৰ	দ আবিষ্কার	আবিষ্কারক	দেশ
280.	আধুনিক ছাপাধানা	গুটেন বাৰ্গ	(জার্মানী) [.]
70.5	पू त्रवीन	লিপার্সি	(श्नार्ण)
১৬৭৫	মাইক্রোম্বোপ ও প্রথম জীবাণু দর্শন	<i>লিউবেনহোক</i>	(হল্যা ও)
3665	হৃদ্যমের ক্রিয়া ও রক্তের সঞ্চালন	উলিয়াম হার্ভে	(ইংল্যাণ্ড)
>***	মাধ্যাকৰ্ষণ	আইজ্যাক নিউটন	(ইংল্যা ও)
2986	লিডেনজার ক ং ভঙ্গার	कन क्राइंक्ट्रे	
396¢	স্টীম ইঞ্জিন	জেমস্ ওয়াট্	(স্বটল্যাপ্ত)
১৭৬৬	হাইড্রো জে ন	হেন্রী ক্যাভেঙিদ	(ইংল্যা ও)
3998	অ ক্সি জেন	জোদেপ ্ প্ৰিষ্ট িল	(ইংল্যা ও)
2960	বেলুন	মনগোলফিরের	(ফ্রান্স)
১৭৯৬	বসস্তের টিকা	এডওযার্ড জেনার	(ইংল্যাণ্ড)
74.0	চলমান বিছাৎ ও সেল	কাউণ্ট এলেসাঙো ভোণ্টা	(ইটালী)
>>-9	স্টীম বোট	ববাট ফুল টন	(আমেরিকা)
2226	কয়লা খনির আলো	হামফ্রে ডেভি	(ইংল্যাণ্ড)
プトソラ	ষ্টেথে স্বোপ	রেণী লেনেক	(ফু†নস)
अ ४ २१	प्र न्नार	জন ওয়াকার	(ইংলা ঙ)
7259	<i>ষ্</i> টীম লোকোমটিভ	कर्छ मिछ एक नमन	(ইং ল্যাণ্ড)
7207	ইলেক্ট্রোম্যাগনেটিক ইপ্তাকসান	মাইকেল ফ্যারাডে	(इंश्नाक)
१४७२	ইলেক্ট্রিক টেলিগ্রাফ	দেমুযেল মস	(আমেরিকা)
3006	রিভলভার 🕺	কোণ্ট	(আমেরিকা)
2F85	ইপার	ল ং	(আমেরিকা)
7684	সেলাইকল	ই निग्राम रा উই	(আমেরিকা)
Spes	नि कर्	ওটিদ	(আমেরিকা)
>>60	ইম্পাত	হেনরী বেদেমার	(हेश्नांख)
7469	অ ভিব্যক্তিবাদ	চাল স ডারুইন	(ইং ল্যাণ্ড)
2246	বংশগতির স্থ্ত্র	গ্রিগার মেঙেল	(অস্ট্রা)
7599	ডি না মাইট	স্থালফ্রেড নোবেল	(স্থইডেন)
7494	টাইপরাইটার	দোল স	(আমেরিকা)
2462	এরার ব্রেক	ওরে ট ং হাউস	(আমেরিকা)
১৮৭৬	টেলিফোন	গ্ৰেহাম বেল	(আমেরিকা)
>>9 9	মাইক্রো ফো ন	বালিনার	(আমেরিকা)
2299	ফ োগ্রাফ	টমাস আলভা এডিসন	(আমেরিকা)
4846	रेलक्षु क रामव	টমাদ আলভা এডিদন	(আমেরিক 1)
766.	हिट्टनाम तीकान्	নিকোলেয়ার ্	

344.	টাইফরেড বীজাণু	এবার্টপ্যাক্ কি	
7228	ফাউণ্টেন পেন [্]	ওয়াটারম্যান	(আমেরিকা)
>>>6	লাইনোটাইপ	নার্গেন্থেলার	(আমেরিকা)
	ইলেকট্ৰিক ট্ৰান্সফরমার	স্ট্যা ৰলি	•
2664	ইলেকট্রিক মোটর	নিকোলা টেস্লা (চেকোল্লে'ভাকিরা)
7666	ক্যামেরা	ইস্টম্যান কোডাক	(স্বামেরিকা)
7490	ডিজেল ইঞ্জিন	क्रफनक जिस्कन	(कार्मानी)
7296	ফটো ইলেক্ট্রিক সেল	এলস্টার ও গাইটেন	(कार्भानी)
2426	এক্সরে	कनदाउ উইলেম রঞ্জেন	(कार्यानी)
7696	বেতার বার্ত1 প্রেরণ	बि. मार्क ि	(ইটালী)
7691	ইলেক্ট্ৰন	জে. জে, টম্দন্	(ইংল্যা ও)
7446	রেডিয়াম	পিয়েরে ক্যুরী ও ন্যাডাম ক্যুরী	(ফ্রান্স)
>>••	সাবমেরি ন	रना १७	(আমেরিকা)
>> <	আলোর গতি	এ. এ. মাইকেলসন	(আমেরিকা)
20.60	এরোপেন	রাইট ভাতৃষয়	(খামেরিকা)
०८६८	পারমাণবিক সংখ্যা	মোজ লি	(ইংলাণ্ড)
3978	যুদ্ধের ট্যাক	সু ইন্টন	(ইং ল্যাও)
225¢	টেলিভিদন	বেয়াভ	(শ্বটল্যাণ্ড)
५०० २	ভয়টেরিয়াম (ভারী হাইড্রোঞ্চেন)	হ্যারল্ড উরে	
५० ०२	সালফা ড্ৰাগস্	জেরার্ড ডোম্ঠাক	(জার্মানী)
3208	ভারীজল	হ্যারন্ড উরে	
१०५८	নাইলন	কারুথাদ´	(আমেরিকা)
7204	পেৰিসিলিৰ	এ. ফ্লেমিং ও হাওয়াড ফ্লেব্রি	(ইংল্যা ও)
7987	ডি ডি টি	পল মূলার	(সুইনারল্যাণ্ড)

॥ স্মরণীয় তারিখসমূহ—আন্তর্জাতিক ঘটনা॥

খুষ্টপূর্বাব্দ	^{৪২৭} —দার্শনিক প্লেটোর জন্ম।
৮০০कार्थक नगत्री निर्माण।	৩৯৯—বিষপানে সক্রেটিসের মৃত্যু ।
৭৫৩—রোম মহানগরীর পত্তন।	৩৮৫—ডেমোন্থিনিসের জন্ম।
৬০৯—নিনেভের পতন :	৩৮৪—এারি ষ্টোটলের জন্ম ।
৬•ৎ—পারশ্যে জোরোয়াষ্টারের উন্তব।	৩ ৫৬—মহাবীর আলেকজাণ্ডারের জন্ম ।
৫৬৩—চীনে কন্ফুদিয়াস ও লাও সে-র	৩৩৬—ফিলিপ নিহত—আংলেক জাণ্ডারের
জীবিতকাল।	সিংহাসনে আরোহণ ।
৪৯৫—গ্রীক নাট্যকার সক্ষোক্লিসের জন্ম।	৩৩২—আলেৰজাণ্ডারের মিশর বিজয় ও
৪৯০—ম্যারাথনের বুদ্ধ।	আলেকঞান্দ্রিয়া শহরের পত্তন।
अष्ट - अर्थार्थिक अर्थानिक विकास कार्या ।	•২৩—আলেকজাঙারের মৃত্যু।
,. আৰু নাট্যকার ইউরিপিডেসের ধ্বন্ম।	২৮৭— আকিমিভিদের জন্ম।

২>৪-- চীনের প্রাচীর নির্মাণারম্ভ।

১•२--- जुलिशांम मिकारत्रत्र कन्य।

ee-জুলিয়াস সিজারের বৃটেন আক্রমণ।

88—জুলিয়াস সিজার নিহত; জ্যাণ্টনি কর্তৃ ক্রোম অধিকৃত।

২৭--রোম সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠা।

৪--- বীশুখুষ্টের প্রকৃত জন্ম সাল।

খুষ্টাব্দ

৩০—কুশবিদ্ধ অবস্থায় বাস্তথ্যস্ত নিহত।

৫৪—নীরোর সমাটত লাভ।

৬৪ —নীরো কতৃ ক রোম নগরী ভত্মীভূত।

৭৯-পিম্পিরাই শহর ধ্বংস।

৩২৩—কনষ্টান্টিনোপলের গোড়াপত্তন।

৩৫৪ — সেণ্ট অগাষ্টিনের জন্ম।

8>>--রোমান সেনাদলের বৃটেন ত্যাগ।

৪৫২—**ভেনি**সের পত্তন।

৫৬০-ইংল্যাণ্ডে খুষ্টধর্মের স্থত্রপাত।

৫৯০--- হজরত মহম্মদের জন্ম।

৬১১-মহন্মদের ইসলামধর্ম প্রচার আরম্ভ।

৬২২-- হিজিরা তারিশ গণনা আরম্ভ।

৬৩৭-র্পলিকা ওমরের জেকুকালেম দর্থল।

৭৬২—বাগুদাদের প্রতিষ্ঠা।

৭৮৬ — বাগ্দাদের খলিফা পদে হারুণ-জ্বল-রসিদ।

৮২৮—ইংল্যাণ্ডের প্রথম রাজার পদে এলবার্ট।

১০১৬—ইংল্যাণ্ড, ডেনমার্ক ও নরওয়ের রাজ-পদে ক্যানিউট্।

১০৬৬—নর্মাণ্ডির ডিউক উইলয়াম কর্তৃক ইংল্যাণ্ড বিজয়।

১০৯৫—প্রথম ধম যুদ্ধ (ক্রুসেড)।

১০৯৭-ওরেষ্টমিনিষ্টার হল নিমাণ।

১১৪৭--- দ্বিতীয় ধর্ম যুদ্ধ।

১১৮৯--ভৃতীয় ধর্মবৃদ্ধ।

১२∙२—हर्ज्य धर्म यूका।

১২১৪—চেক্সিস্ থার পিকিং অধিকার।

১২১৫—ম্যাগ্না কাটা স্বাক্ষরিত।

১२**১१--- পঞ্চম धर्म यूका**।

১२२१—किम् थीत्र मृष्ट्रा।

১২২৮— বঠ ধন বৃদ্ধ ; খুষ্টানগণ জেকজালেম দখল।

১২৪৪—সপ্তম ধর্ময় ; মিশরের স্থলতান কর্তৃ ক জেরুজালেম পুনঃ দথল।

১২৬৫—ইংল্যাণ্ডে প্রথম কমন্স সন্তার অধিবেশন।

মহাকবি দান্তের জন্ম।

১২৭১—মার্কো পলোর ভ্রমণ আরম্ভ।

১২৮৮-৯৩--ভারতে মার্কো পলো।

১২৯৫—মার্কো পলোর ভেনিসে প্রত্যাবর্তন। ইংল্যাণ্ডে প্রথম নিয়মিত পাল'ামেণ্টের কার্যারস্ত।

১৪০০—'কেণ্টারবেরী টেলস' রচন্নিতা প্রথম ইংরাজ কবি চনারের মৃত্যু।

১৪·**৫**—তৈম্বলঙ্গের মৃত্যু।

১৪৩১—জোয়ান অব আর্ক অগ্রিদগ্ধ।

১৪৬৯—ম্যাকিয়াভেলির জন্ম।

১৪৯২—কলম্বদের সমুদ্র যাতা।

১৫৬৪—দেরপীয়রের জন্ম।

১৬১৬--সেক্সপীয়রের মৃত্যু।

১৬১৮-ইউরোপে ৩• বৎসরের যুদ্ধারস্ত।

১৬৪৯—ইংল্যাণ্ডের রাজা প্রথম চার্লসের ফাঁসি
—ক্রমওয়েল কর্তৃ ক ক্ষমতা অধিকার।

১৬৫৮—ক্রমগুরেলের মৃত্যু।

১৬৮৯-রাশিয়ার পিটার দি গ্রেটের রাজত।

১१७२ — (न(भाविश्रामत क्या।

১৭৭৬-জামেরিকার স্বাধীনতা ঘোষণা।

১৭৮৮—আন্ট্রেলিয়ার পোর্ট জ্যাক্সনে বৃটিশদের প্রথম উপনিবেশ স্থাপন।

১৭৮৯—ফরাসী বিপ্লব আরম্ভ জ্ঞামেরিকার প্রথম ও

জ্বামেরিকার প্রথম প্রেসিডেণ্ট পদে জর্জ ওরাশিংটন।

১৭৯৩—করাসী সম্রাট চতুর্দশ লুই ও সম্রাক্তী ম্যারী আঁতোয়ানের কাঁসি।

১৮•৪—ফ্রান্সের সম্রাটপদে নেগোলিয়ন।

১৮১২—নেপোলিরনের রাশিরা **আ**ক্রমণ ও মক্ষো হইতে পশ্চাদপসরণ।

১৮১৪—নেপোলিয়নের সিংহাসন ত্যাগ।

১৮১৫—ওরাটারলুর যুদ্ধে নেপোলিরনের

পরাজ্বর ও সেণ্ট হেলেনা দ্বীপে মৃত্যু এবং প্রেসিডেণ্ট ও চ্যান্সেলরপদে वन्त्रो । হের হিটলার। ১৮২১—নেপোলিয়নের মৃত্যু। গ্রীক বিদ্রোহ। ১৯৩৪—সোভিয়েট রাশিয়া জাতিসজ্বের সদস্ত ১৮২৩--আমেরিকা কড়ক 'মুনরো নীতি' শ্ৰেণীভক্ত। যোষণা। স্পেনে বিপ্লব আরম্ভ। ১৮২৫—ইংল্যাণ্ডে ট্রেড ইউনিয়ন সংগঠন ১৯৩৫-- आविमिनिशांत्र विकृत्स हेंगेलीत युक्त--অনুমোদিত। ইটালার বিরুদ্ধে অর্থনৈতিক অবরোধ-১৮৩৭-রাণী ভিক্টোরিয়ার সিংহাসন লাভ। বাবস্থা প্রয়োগ। ১৮৪৮—कार्न भार्कम ও ফ্রেডারিক একেলস ১৯৩৮—হিটলার কর্তৃ অষ্টিরা দখল ; মিউ-কর্ত ক 'ক্মানিস্ট ইস্তাহার' প্রচার। নিক চুক্তি—কামানী কর্ত্র হুদেতেন-১৮৮১-- চার্ল স ডারুইনের মৃত্যু। नाां प्रथन। ১৮৮৩-কাল মান্ত্রের মৃত্য। ১৯৩৯ -- জাম ান-সোভিয়েট পারস্পরিক : २०८-८-- ऋग-काशान युक्त । অনাক্রমণ চুক্তি। ১৯০৯-–রবার্ট ই. পিয়ারী কভূকি উত্তরমেরু জামানীর পোল্যাও আক্রমণ ও দিতীয়-व्याविकात्र । विषयुष्कत्र व्यात्रस्थ । ফ্রান্স হইতে এরোপ্লেনবোগে ম'নিয়ে ১৯৪১—জার্মানী কর্তৃক দোভিয়েট রানিরা আক্রমণ ও আমেরিকার বিকল্পে যুদ্ধ ব্লেরিয়োর ইংল্যাণ্ডে আগমন। ১৯১২—চীন-প্রজাতন্ত্রের জন্ম। ঘোষণা। বুটেন ও আমেরিকার ১৯১৪—প্রথম মহাযুদ্ধ আরম্ভ। বিক্লদ্ধে ১৯১৭—রাশিয়ায় তুইদফা নিদ্রোহ—বলশেভিক জাপানের যুদ্ধ ঘোষণা। রাজত প্রতিষ্ঠিত। ১৯৪e-জাম নির আত্মসমর্পণ। ১৯১৮-প্রথম মহাযুদ্ধের অবদান। জাপানের আত্মসমর্পণ। ১৯১৯-२৽—ভাদ হি-এর শান্তিচ্চ্নি স্বাক্ষরিত। ১৯৪৬—লণ্ডনে জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের প্রথম ১৯২০ -- জাতিসজ্বের প্রথম অধিবেশন। অধিবেশন। ১৯২১—আয়াল ্যাণ্ডের স্বাধীনতা লাভ। ১৯৪০—প্যালেষ্টাইনে ইছদী রাষ্ট্র প্রতিষ্ঠা। ১৯২৪—বুটেনে প্রথম শ্রমিক গর্ভর্মেণ্ট। ১৯৪৯-সমগ্র চীনে ক্যানিস্ট অধিকার প্রতিষ্ঠা: লেনিনের মৃত্য। চিয়াংকাইদেকের ফরমোসা ১৯২৮--- নিউইয়র্কে প্রথম সবাক-চিত্র প্রদর্শন। व्याञ्चय शहरा। নোরকে ও এ্যাড্মও ১৯৩৩—কাপানের কাতিসজ্ব ত্যাগ। ১৯৫৩—তেনজিং হিলারী কতৃক এভারেষ্ট গিরিশুক লগুনে ৬৬টি দেশের বিশ্বসম্মেলন। বিজয়। আফগানিস্তানে আমীর নাদির শাহ ১৯৫৬--ব্রিটেন ও ফ্রান্স কর্তৃ ক স্থয়েজ আক্রমণ। নিহত। ১৯৩৪--জার্মানীর প্রেসিডেণ্ট ফন হিঙেনবুর্গের ১৯৫৭—রাশিয়া কর্তৃ ক কুত্রিম উপগ্রহ প্রেরণ।

॥ স্মরণীয় তারিখসমূহ—ভারতীয় ঘটনা॥

খৃষ্টপূর্ব

৫৬৩-৪৮৩—বৃদ্ধদেবের জন্ম ও মৃত্যু। ৩২৭—আলেকজানির ভারত আক্রমণ। ৩•৫-—চন্দ্রগুপ্ত সেলুকাসকে পরাজিত করেন। ২৭৩—জ্বোনের সিংহাসনে জারোহণ।

युष्टाक

৭৮--কুশানরাজ কনিছের রাজত।

৩২০—সমুক্তগুপ্তের রাজ্যাভিষেক। ৩৭০—চন্দ্রগুপ্ত (বিক্রমাদিত্য) ও কালিদাদের কাল।

৪ • ৫ — ফা হিয়েন ভারতে আগমন করেন।

७-७-८१--- हर्षवर्थनित्र त्राक्षप्रकान ।

৬৪৩—হিউয়েন সাঙ্ভারতে আগমন করেন।

৮২০--শ**ন্ধ**রাচার্যের মৃত্যু।

১০০৮—ভারতের উপর প্রথম মুদলমান আক্রমণ; গজনীর ক্লতান মাহ্মুদ আক্রমণকারী।

১১৯২—দিল্লীর দর্বশেষ রাজপুত রাজা পৃথ]রাজের পরাজর ও মৃত্যু।

১২৩৬—বিজয়নগর সাদ্রাজ্যের পত্তন।

১৩৪৭—দাক্ষিণাত্যে বাহ্মনী সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠা

১৩৯৮—তৈমুরলক্ষের ভারত অভিযান।

১৪০৯-শুরু নানকের জন্ম।

১৪৯৮—ভারতীর বন্দর কালিকটে পতুঁগীজ নাবিক ভাঙ্গো-ডি গামার প্রথম ভাগমন।

১৫১০—পতু গীজগণ কর্তৃ ক গোয়া অধিকার। ১৫২৬—পাণিপথের ১ম যুদ্ধ—বাবর ও লোদী।

১৫৩- শের শাহের মৃত্যু।

১**৫८७-**১७.৫--- याकरत्त्र त्राक्षणकान ।

১৫৯৭-মহারাণা প্রতাপদিংহের মৃত্যু।

১৫৯৯—ভারতে ইপ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর গোড়া পত্তন।

১৬৩ --- শিবাজীর জন্ম।

১৬৩২-৪৫--ভাজমহল নিম্প।

১৬৫১—হগলীতে ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর প্রথম কৃঠী স্থাপন।

১৬৫৮-১৭-৭-- উরঙ্গজেবের রাজত্কাল।

১৬৬১—বৌতুক স্বরূপ ইংরালদের বোসাই নগরী লাভ।

১৬৯০—জব চাৰ্ণক কতৃ ক বত মান কলিকাতা নশ্বীর গোড়া পত্তন।

১৬৯৭—ইস্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানী কর্তৃ ক কলিকাতার ফোর্ট ইউলিরাম নির্মাণ। ১৭৩৬—নাদিরশাহের ভারত আক্রমণ। ১৭৫৭—পলাশীর যুদ্ধ ও বাংলায় বৃটিশ একাধিপত্য প্রতিষ্ঠা।

১৭৬৫—সম্রাট শাহ আলম কত্ঁক ইপ্ট ইভিয়া কোম্পানীর কাছে বাংলা, বিহার ও উড়িয়ার দেওয়ানী হস্তাস্তর।

১৭৭৪ — ক্লাইভের স্বাত্মহত্যা ও ওয়ারেন হেষ্টিংস বাংলার প্রথম গভর্ণর জেনারেল নিযুক্ত।

১৭৭৫-মহারাজা নন্দকুমারের ফাঁসি।

১৭৮•—পাঞ্জাব কেশরী রণজিৎ সিংহ কর্তৃ ক শিখ সামাজ্য প্রতিষ্ঠা।

১৭৯৩—বাঙ্গালায় চিরস্থায়ী বন্দোবন্ত চালু।

১৮২৫—ভারতে সর্বপ্রথম ডাক টিকিটের প্রচলন।

১৮২৮—রাজা রামমোহন রার কর্তৃক ব্রাক্ষ-সমাজ প্রতিষ্ঠা।

.. —সতীদাহ প্রথার উচ্ছেদ।

১৮৩৯-রপঞ্জিৎ সিংহের মৃত্যু।

১৮৫১—ভারতে, কলিকাতা ও ডায়মও-হারবারের মধ্যে সর্বপ্রথম টেলীগ্রাফ লাইন উদ্বোধন।

১৮৫৩—ভারতে সর্বপ্রথম রেলগাড়ী চলাচল, বোম্বাই ও কল্যাণের মধ্যে।

১৮৫७-- हिन्सू विधवा विवाह खाहेन अगरून।

১৮৫१—मि**शा**ही विद्याह ।

১৮৫৮—ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর বিলোপসাধন ও ইংল্যাণ্ডের রাণী কর্তৃক ভারতের শাসনভার গ্রহণ।

১৮৬২—কলিকাতা হাইকোর্টের পত্তন।

১৮৮**৫—ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেদের প্রতি**ষ্ঠা ।

>>•e—বঙ্গভঙ্গ ও উগ্র জাতীয়তাবাদের অভ্যথান।

১৯১১ — मिल्लीमबराब ; रक्रफ्क बन ।

১৯১১—ভারতে সর্বপ্রথম বিমানে ডাক বছন, এলাহাবাদে বামরোলি হইতে নৈনিতে উক্ত ডাক বছন করা হয়।

১৯১২—কলিকাতা হইতে ভারতের রাজধানী দিল্লীতে স্থানাস্তরিত।

১৯১৬--লন্দ্রৌ চুক্তি; হোমকল লীগ গঠিত।

১৯১৯—মণ্টেগু-চেম দ্ ফোর্ড শাসনসং ন্ধা র।	১৯৪১—নেতাজী স্থভাষচন্দ্রের গোপনে
💂 জালিয়ানওয়ালাবাগের হত্যাকাও।	দেশত্যাগ।
১৯২০—ভারতে প্রথম অসহযোগ আন্দোলন।	১৯৪২—ক্ৰিপস্ মিশন।
১৯২৭—ভারতে সাইমন কমিশন।	্ব ভারত ছাড় আন্দোলন।
১৯৩০—গান্ধীজী কতৃ্কি আইন অমাস্ত	১৯৪৬—'ক্যাবিনেট মিশন' পরিকল্পনা।
व्यान्नानन बार्वे ।	্ব ভারতীয় গণপরিষদ গঠিত।
,, লণ্ডনে প্রথম গোলটেবিল বৈঠক।	১৯৪৭—ভারতবিভাগ ও ভারতের স্বাধীনতা
১৯৩১—দ্বিতীয় গোলটেবিল বৈঠক।	লাভ ।
,, গান্ধী-আরুইন চুক্তি।	,, পাকিস্তান কতৃ কি কাশ্মীর আক্রমণ।
,, नाञ्चनात्रिक द्वारत्रनान ।	১৯৪৮—মহাত্মা গান্ধী নিহত।
১৯৩২—গান্ধাজীর আমরণ অনশন সংকল্প ও	১৯৫০—ভারতে দার্বভৌম দাধারণতম্বের
পুনা চুক্তি।	প্রতিষ্ঠা।
১৯৩৪—স্ভার তী র নৌবাহিনীর প্রতিষ্ঠা।	১৯৫১—ভারতে প্রথম সাধারণ
১৯৩৫ — নৃতন ভারত শাসন আইন পাস।	নিৰ্বাচন ।
১৯৩৭ — নৃত্ৰ ভারত শাসৰ আইন অনুসারে প্রাদেশিক স্বায়ত্ত-শাসৰ প্রথা প্রবর্ত ন।	১৯৫৬—ভাষার ভিত্তিতে ভারতের রাজ্যসমূহ পুনর্গঠিত।
वाक्षानक वाप्रखन्नायन व्यवा व्यवज्ञ न ।	र्भगाव छ ।

বিশিষ্ট ভারতীয়গণের জন্ম ও মৃত্যুর সন

	জন্ম মৃত্যু		জয় মৃত্যু
রাজা রামমোহন রায়	— ১ ৭৭ ৪ — ১৮৩৩	স্থা র ব্রজেন্দ্রনাধ ু শীল	- >>68 - >>0r
দেবেন্দ্ৰনাথ ঠাকুর	- >>> - >>• 6	বিপিনচন্দ্র পাল	- >>6> - >>05
উমেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায় ,	۵۰۵۲ — 884۲ —	স্থার জগদীশচন্দ্র বস্থ	- 796A - 770d
বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	2404 2498	আচাৰ প্ৰফুন্নচন্দ্ৰ রায়	- >>6> - >88
রমেশচন্দ্র দত্ত	- 788 - 79.9	অরবিন্দ ঘোষ	- >>45 - >>6.
কেশবচন্দ্ৰ সেন	- 2006 - 2000	मत्त्राष्ट्रिनौ नार्डेषू	- 25-18 - 2888
শ্বামী বিবেকানন্দ	- >PAG - >>05	শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যার	2663 2908
মাইকেল মধুস্দন দত্ত	- 2258 - 2240	ভামাপ্রদাদ মুখোপাধ্যার	- 2007 - 2060
শীরামকৃষ্ণ পরমহংদ	- 7A38 - 7AAA	মেঘনাদ সাহা	- 2000 - 2060
স্থার রাসবিহারী ঘোষ	2886 2952	भरहत्त्वान मत्रकात्र	- >>ec - >>·8
অধিনীকুমার দত্ত	- >>ee - >>50	গিরিশচন্দ্র ঘোষ	- 2280 - 2872
স্থার আন্ততোষ মুধোপাধ	गोत्र २४७ ८ — ३३२८	অন্বিকাচরণ মঙ্মদার	- >>6> - >>6>
দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাস	724 795C	লালমোহন ঘোষ	- 2285 - 28.9
স্থার হ্রেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপা	14114 2A8A - 2956	স্তার আর. এন মুধার্জি	- >>68 - >>00
লর্ড এস. পি. সিংহ	— 2860 — 2 9 5b	বতা স্রমোহন সে নগু প্ত	- 2446 - 2900
'ইবরচন্দ্র বিদ্যাসাগর	- 225 2292	বালগঙ্গাধর:তিলক	>>60 >>50
ভার শুরুদাস বন্দ্যোপাধ্য	道 2288 2924	স্তার জামশেদজা,টাটা	- 2002 - 22.8
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	- 3866 - 3885	এম, 🖝, রানাডে	- >>85 - >>0

	জন্ম মৃত্যু	
দয়ানন্দ সরস্বতী	- 2448 - 2445	লালা লাজপৎ রায়
দাদাভাই নৌরজী	- 224c - 297d	এম. এ. আন্সারী
মহাত্মা গান্ধী	2262 2282	স্থার তেজবাহাত্বর সঞ
পণ্ডিত মতিলাল নেহরু	2692 2902	শ্ৰীনিবাস শাস্ত্ৰী
সর্দার বল্লভভাই প্যাটেল	- : > 9 6 - > > 6 0	জ্বি. কে. গোথেল
স্তার ফিরো জশা মেহ্টা	— 2≥8¢ — 29≤°	
	ভারতীয়দের	। यस्य अथम
কংগ্ৰেদ সভাপতি—উমেশ	চন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়।	বিলাত-যাত্রী—রাজা রা
রয়াল দোসাইটির সভ্য—	-এ. কারসেৎজী।	মহিলা ডাক্তার-কাদস্বি
ব্যারনেট—স্থার কাওয়াসং	নী জাহাঙ্গীর।	মহিলা এমৃ. এ.—চক্রলেং
পীয়ার—লর্ড সতোক্রপ্রসন্ন	সিংহ।	লণ্ডনের ডি. এস্-সি.—জ
বৃটিশ পাল মেণ্টের সভ্য-	-স্থার মুঞ্েরজী	ইংরাজী ভাষায় মহিলা ক
•	ভাওয়ানাগ্ৰী।	বালিনের মহিলা পি-এইচ
নোবেল পুরস্কারপ্রাপ্তর		
ভিক্টোরিয়া ক্রস্-প্রাপ্ত-না		মহিলা এম্. বি.—ভাজিনি
ইণ্ডিয়া কাউন্সিলের সদস্ত–		গ ভ র্ণর জেনারেল—চক্রক
কে. সি. এস. আই.—রাধা		5
আই. এম্. এস্.—গুডিভ চ		মহিলা গভর্ণর—শ্রীমতা স
প্রাদেশিক লাট—লর্ড সতে		*স্ট্যালিন প্রস্কারপ্রাপ্ত—
প্রিভি কাউন্সিলর—আমির		আই. সি. এম্. পরীকায়
কেন্দ্রীয় আইন সভার সভা		
	ইব্রাহিম রহিমতুলা।	জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের সভ
কলিকাতার মেরর—দেশক		
কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের		মহিলা রাষ্ট্রদূত—শ্রীমতী বি
	র গুরুদাস ব্যানার্জি।	মহিলা মন্ত্রী (প্রাদেশিক
ইঞ্জিনীয়ার—নীলমণি মিত্র		C . 3
রয়্যাল আর্টিস্ট সভার সভ্য		মহিলা স্পীকার—ডাঃ স্থৰ্গ
অ ই. সি. এস—সত্যেন্দ্রনাথ	ঠাকুর। - ঠাকুর।	দেনাপতি (সৈ ন্ত বাহিনী)–
স্থার উপাধি ত্যাগ—রবীন্ত্র		टनना ।। ७ (टन छ पाइना)−
শ্বি ধ পুরক্ষারপ্রাপ্ত—ভূপ তি		দেনাপতি (বিমান বাহিন
আই. সি. এম্, পদ ত্যাগ-		व्यवाना ७ (। यवाच यादिन
কেম্ব্রিজের র্যাংলার—আন	•	সেনাপতি (নৌবাহিনী) এ
ব্যারি ফ্টার—জ্ঞানেন্দ্রমোহন		जनानाच (जापादिना) व
বড়লাটের শাসনপরিষদের স		মহিলা মেয়র—শ্রীমতী হুং
Adoller Halalitaded a	110	11401 CANN

লর্ড সত্যেক্সপ্রসন্ন সিংহ।

হাইকোর্টের বিচারপতি---রুমাপ্রসাদ রার।

া রামমোহন রায়। াদস্বিনী গাঙ্গুলী। দুলেখা বহু। —**ब**गनीमहञ्ज रञ् । লা কবি—তক্ত দত্ত। এইচ. ডি.—প্রভাবতী দাশগুপ্ত। ার্জিনিয়া মেরী মিত্র। চক্ৰবৰ্তী শ্রীরাজাগোপালাচারী। তা সরোজিনী নাইড়। াপ্ত—ডাঃ সফিউদ্দিন কিচ্লু। কায় প্রথম স্থান অধিকার— স্থার অতুল চ্যাটার্জি। র সভানেত্রী—শ্রীমতী বিজয়লক্ষী পণ্ডিত। তৌ বিজয়লক্ষ্মী পণ্ডিত। rশিক)—শ্রীমতী বিজয়ল**ন্দ্রী** পণ্ডিত। र्भौना नाग्रात्र (पिद्धी विधान मछा)। নী)—জেনারেল কে. এম. কারিয়াপ্পা। াহিনী)—এয়ার মাণাল হ্বত মুথার্জি। ী) এডমিরাল আর. ডি কাটারি। মহিলা মেয়র—শ্রীমতী হুলোচনা মোদী (বোহাই করপোরেশন) মার্কিণ কংগ্রেসের সভ্য--- শ্রীদিলীপ সিং সৌন্দ।

মৃত্যু

- 7ppo -- 795p - 7ppo -- 795p

— ১৮**৭৫ — ১**৯৪৬ — ১৯৬৯ **—** ১৯৪৬ — ১৯৫৫ — ১৯১৫

সবে চি দীর্ঘতম বৃহত্তম ইত্যাদি

	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
সর্বোচ্চ	বৃহত্তম
গিরিশৃঙ্গ—এভারেষ্ট—(ভারতবর্য, ২৯০০২ ফুট)	রাষ্ট্র—সোভিরেট রাশিয়া
अद्योगिका अश्यादात्र (ष्टेट् विन्छिः (निष्ठ देवर्क,	অট্রালিকা—ঘিজের পিরামিড (মিশর)
১•২ তলা ও ১২৫• ফুট উচচ)	প্রাসাদ—ভ্যাটিকান (রোম)
মৃতি—ৰাধীনতার মৃতি (আমেরিকা,১৫১ কুট)	ঘণ্টা—মক্ষোর ঘণ্টা (২০০ টন ওজন,
गिर्ङा—উलम काथिछाल চা र्ड (जार्मानी, ०२२	₹ >′×₹>′)
কু ট)	জাহাজ—কুইন এলিজা বেথ (গ্ৰেট বু টেন ,
মালভূমি—পামির (মধ্য এশিয়া)	७ °, ००० छैन)
নগর—ফারি (তিব্বত, ১৪,৩০০ ফুট)	গিৰ্জা—দেণ্ট পিটাদ' গিৰ্জা (রোম)
বাধ—বুকার ভাম (আমেরিকা)	দূরবীক্ষণ বস্ত্র—ক্যালিফ্রিয়ার পালোমার
বিমানক্ষেত্র—লাডাক (কাশ্মীর, ১৪,২৩০ ফুট)	পৰ্বতে ভাপিত বন্ধটি বৃহত্তম
দীৰ্ঘতম	মিউজিয়াম—বৃটিশ মিউজিয়াম (লণ্ডন)
गाय ७ म	রেল ষ্টেশন—গ্রাণ্ড দেণ্ট্রাল টার্মিনাল
বারান্দা—রামেশ্বর মন্দির (ভারত, ৪,০০০ ফুট)	(নিউইয়র্ক, ৪৭টি প্ল্যাটফর্ম)
রেলওয়ে প্ল্যাটফর্ম—শোনপুর, (২,৪১৫ ফুট)	গ্রহ—বৃহম্পতি
বেললাইন—ট্রান্স সাইবেরিয়ান রেলওয়ে	গমূজ—গুলগমূজ (বিজাপুর, ভারত, ১৪৪ ফুট
(লেলিৰগ্ৰাড—ব্লাডিভাক্টক)	गाम)
স্ড্সপ ণ—তাল্লা (জাপান, ১৩১ ১ /২ মাইল)	হারক—কুল্লিয়ান (৩,১১৬ ক্যারেট)
প্রাচীর—চীনের প্রাচীর (১,৪০০ মাইল)	হারকথনি—কিম্বারলি (দঃ আফ্রিকা)
নদী—মিদিসিপি-মিদৌরী (আমেরিকা, ৪,২৪•	মু ক্তা —বেরেসকোডহোপ পাল [´]
মাইল)	(১,৮•• গ্রাম)
রাজপথ—ব্রডওয়ে (নিউইয়র্ক)	হুদ (লবণাক্ত)—কাম্পিয়ান সাগর
নাব্যধাল—সুয়েজ (মিশর, ১•৪ ১/২ মাইল)	दोপপুঞ- भानग्र
4 5. 65	নগর—লণ্ডন (জনসংখ্যা ৮২,০৩,০০০)
<i>বৃ</i> হত্তম	আগ্নেয়গিরি—মৌনালোয়া (হাওরাই দ্বীপ)
দেশ—ব্রাজিল (দঃ আমেরিকা, ৩২,৮৬,১৭০	থিলান—সিভনি হারবার ব্রীজ (অষ্ট্রেলিয়া)
বৰ্গমাইল)	সর্বাধিক
মক্লভূমি—সাহারা (আফ্রিকা, ৩০,০০,০০০ বর্গ-	বৃষ্টিপাত—চেরাপুঞ্জী (ভারত,) বার্ষিক বৃষ্টিপাত
মাই ল)	প্রায় ৫০• ইঞি)
दोপ —গ্রাণল্যাণ্ড (উ : মত লাস্তিক, ৬,৩৬,৫১৮	দ্বাধিক উক্ত অঞ্ল—অঞ্জিকিয়া (দাহারার উ:
ৰগমাইল)	প: সীমাস্তে ত্রিপোলি হানিয়াতে অবস্থিত)
মহাদেশ—এশিয়া (১,৬৯,১০,•০০ বর্গমাইল)	সর্বাধিক শীতল অঞ্চল—ভারকোরান্ত্র (উত্তর
মহাদাগর-প্রশাস্ত মহাদাগর (৬,৩৮,০১,•••	পূর্ব সাইবেরিয়াতে)
·	

नमी--आमामान (मः आप्त्रिका)

উপদীপ—ভারতবর্ষ

বর্গমাইল) সর্বাধিক ভাষার অনুদিত গ্রন্থ-বাইবেল

সমুদ্রের সর্বাধিক গভীরতা—ফিলিপাইন ডাপ

(প্রশাস্ত মহাসাগরে, ৩৫,৪০০ ফুট)

রয়াল সোসাইটির ভারতীয় ফেলোগণ

এ. কারদেৎজি (১৮৪১), শ্রীনিবাস রামাত্মজম (১৯১৮), জগদীশচন্দ্র বস্থ (১৯২০), চন্দ্রশেথর ভেঙ্কটরমণ (১৯৩০), মেঘনাদ সাহা (১৯৩১), বীরবল সাহানী (১৯৩৬), কে. এস. রুষ্ণাণ (১৯৪০), হোমি জে. ভাবা (১৯৪১), শান্তিম্বরূপ ভাটনগর (১৯৪৩), এস. চন্দ্রশেথর (১৯৪৪), প্রশাস্তচন্দ্র মহলানবীশ (১৯৪৫), ডি. এন. ওয়াদিয়া (১৯৫৬), সভ্যেন্দ্রনাথ বস্থ (১৯৫৮) এবং শিশিরকুমার মিত্র (১৯৫৮)।

বৃটিশ পার্লামেন্টের ভারতীয় সভ্যগণ

এম. ভাওয়ানাগ্রী, দাদাভাই নৌরজী, এস সাকলাংওয়ালা, লর্ড এস. পি. সিংহ (রায়পুর) এবং লর্ড অরুণকুমার সিংহ (রায়পুর)।

মার্কিণ কংগ্রেসের ভারতীয় সদস্থ

मिनीय जिः जीना।

বৃটিশ প্রিভিকাউন্সিলের ভারতীয় সদস্তগণ

স্থার বি. সি. মিত্র, সৈরদ আমির আলী, ভি. এদ. শ্রীনিবাদ শাস্ত্রী, লর্ড এদ. পি. সিংহ, স্থার ডি. এফ. মোলা, স্থার দাদিলাল, স্থার তেজবাহাত্ত্র দপ্রন্দ, মহামান্ত আগা থাঁ, স্থার আকবর হারদারী, ডঃ এম. আর. জয়াকর এবং স্থার সি. মাধবন নায়ার।

বিবিধ তথ্য

ভারতের জাতীয় আয়ঃ ১৯৪৮-৪৯ সালের স্থির মূল্য অনুসারে ১৯৫৬-৫৭ সালে ভারতের জাতীর আয়ের পরিমাণ ১১,০১০ কোটি টাকা এবং মাথাপিছু আর ২৮৪ টাকা।

ভারতের শিক্ষিতের হার ঃ ১৯৫১ সালের সেন্সাস অনুসারে ভারতে শিক্ষিতের হার শতকরা ১৬.৬% জন। স্বতম্বভাবে পুরুষ ২৪.৯% জন ও স্ত্রীলোক ৭.৯% জন। পশ্চিমবঙ্গে মোট শিক্ষিতের হার শতকরা ২৪.৫%জন। ভারতের মধ্যে কেরালার শিক্ষিতের হার সর্বাধিক, উক্ত হার ৪৫.৮% জন।

ভারতবাসীর পরমায় ও ভারতবর্ষে পুরুষ ও স্ত্রীলোকের গড় পরমায়ুর হার যথাক্রমে ৩২'৪৫ ও ৩১'৬৬ বৎসর। পশ্চিমবঙ্গে স্ত্রীপুরুষের একত্তে পরমায়ুর হার গড়ে ৪০'৮২ বৎসর।

প্রথম সংবাদপত্ত ঃ রোম হইতে প্রকাশিত 'য়্যাক্টাডায়ার্ণা' নামক সংবাদ পত্তই পৃথিবীর সর্বপ্রথম সংবাদপত্ত বলিয়া পরিচিত। ভারতের সর্বপ্রথম সংবাদ-পত্তের নাম 'হিকিস্ বেঙ্গল গেজেট' (ইংরাজী)। ১৭৮০ সালে উহা কলিকাতা হইতে প্রকাশিত হয়। সর্বপ্রথম বাংলা সংবাদপত্তের নাম 'বেঙ্গল গেজেট'; ১৮১৮ সালে গঙ্গাকিশোর ভটাচার্য কর্ত্বক প্রকাশিত।

নবরত্ব । বিক্রমানিত্যের রাজসভায় সাহিত্য কলা বিজ্ঞান প্রমুখ বিভিন্ন বিষয়ে যে নয়জন অসাধারণ গুণীব্যক্তি ছিলেন তাঁহারাই 'নবরত্ব' আখ্যা লাভ করিযাছিলেন। তাঁহানের নাম কালিদাস, বরক্রচি, ক্ষপণক, শস্ত্ব, বেতাল ভট্ট, বরাহ-মিহির, ঘটকর্পর, অমরসিংহ ও ধন্বস্তরি।

বার ভূইয়াঃ প্রতাপাদিত্য (যশোহর), চাদরায় ও কেদার রায় (বিক্রমপুর) কন্দর্পনারায়ণ (চন্দ্রন্ধীপ), লক্ষণমাণিক্য (ভূল্য়া) চাদগাজি (চাদ প্রতাপ), গনেশ রায় (দিনাজপুর), হাম্বীর মল্ল (বিষ্ণুপুর), কংসনারায়ণ (তাহির-পুর), রামচন্দ্র ঠাকুর (পুঁঠীয়া), ফল্লগাজি (ভাওবাল), ও ঈশা খাঁ মস্নদ্ আলি (খিজিরপুর) ইহারাই প্রাচীন বাংলাব বার ভূইয়া নামে আখ্যাত।

প্রধান ধর্ম গ্রন্থসমূহ ঃ হিন্দুঃ বেদ ; বৌদ্ধ : ত্রিপিটক ; খৃষ্টান ঃ বাইবেল ; পাশী ঃ জেন্দআবেস্তা ; মুসলমান ঃ কোরাণ ; শিখ ঃ গ্রন্থসাহেব ।

দশাবভার ঃ মংস্তা, কুর্ম, বরাহ, নৃসিংহ, বামন, রাম, বলরাম, পরশুরাম, বৃদ্ধ ও কলি।

ত্বাদশরাশিঃ মেষ, বৃষ, মিথ্ন, কর্কট, সিংহ, কন্তা, তূলা, বৃশ্চিক, ধ্**মু,** মকর, কন্ত ও মীন।

নবগ্রহ ঃ সুর্য, চন্দ্র, মঙ্গল, বুধ, বৃহস্পতি, শুক্র, শনি, রাহ ও কেতু।

সপ্তর্ধিঃ বশিষ্ঠ (অরুদ্ধতীসহ), অত্রি, অঙ্গিরা, মরীচি, পুলন্ত, পুলহ ও ক্রতু।

সপ্তত্ত্বীপঃ জম্ব, প্রক্ষ, শল্মলি, কুশ, ক্রোঞ্চ, শাক ও পুন্ধর। সপ্তসমুক্তেঃ দধি, ক্ষীর, ইক্ষু, লবণ, স্বরা, ঘত ও স্বাচূদক।

করেকটি দেশের স্বাধীনতা-দিবস

ভারতবর্ধ—১৫ই আগষ্ট বেলজিয়াম—২১শে জুলাই নরওয়ে—১৭ই মে পাকিস্তান—১৪ই আগষ্ট চীন—১০ই অক্টোবর
সিংহল—৪ঠা ফেব্রুয়ারী
ব্রন্ধ—৪ঠা ফেব্রুয়ারী
চেকোল্লোভাকিয়া—২৬শে অক্টোবর
ফিন্ল্যাণ্ড—৬ই ডিসেম্বর
ফান্স—১৪ই জুলাই
গ্রীস—২৫শে মার্চ
ইটালী—২৬শে মার্চ

পোল্যাণ্ড—৩রা মে
পতুর্গাল—৫ই অক্টোবর
ফিলিপাইন—৪ঠা জুলাই
সোভিয়েট রাশিরা—৭-৮ নভেম্বর
স্পেন—১৪ই এপ্রিল
তুরস্ক—১লা নভেম্বর
মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র—৪ঠা জুলাই
মেক্সিকো—১৬ই গেপ্টেম্বর

বিভিন্ন দেশের আইনসভার নাম

(১) ভারত—সংসদ; (২) বুটেন —ডায়েট; (১৯) ফিলিপাইন— —পার্লামেন্ট : (৩) ফ্রান্স—গ্রা**শ**নাল কংগ্রেস: (২০) চীন—জাতীয় এসেমব্লি; (৪) আরার্ল্যাগু—ডেইল; পরিষদ; (২১) সোভিরেট রাশিয়া— (৫) অষ্ট্রেলিয়া—ফেডারেল পার্লামেন্ট; স্থপ্রীম সোভিয়েট; (২২) ডেনমার্ক— (৬) আফ্গানিস্তান—দেনেট; (৭) রিগৃদ্ভ্যাগ্ ; (২৩) পতুর্গাল— ইরান—মজলিম; (৮) কানাডা— জাতীয় পরিষদ; (২৪) ফিনল্যাগু-পার্লামেণ্ট ; (১) মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র— প্রতিনিধি পরিষদ; (২৫) স্পেন— কংগ্রেস; (১০) ইন্দোনেশিয়া— কোর্টিস ; (২৬) যুগোস্লাভিয়া—জাতীয় জাতীয় পরিষদ; (১১) জাপান— পরিষদ; (২৭) রুমানিয়া—জাতীয ডায়েট; (১২) ইটালী—পার্লামেন্ট; পরিষদ; (২৮) স্থইজারল্যাণ্ড— (১৩) গ্রীস-পার্লামেন্ট ; (১৪) তুরস্ক **পार्नारम्**छे ; (२२) স্বইডেন— —জাতীয় পরিষদ; (১৫) দক্ষিণ পার্লামেন্ট; (৩০) হাঙ্গারী—ডায়েট, আফ্রিকা—প্রতিনিধি পরিষদ: (১৬) (৩১) মিশর—পার্লামেণ্ট : **त्मात्रना। ७**म—(ष्टेंग क्याद्रन: ইরাক—পার্লামেন্ট ; (৩৩) (১৭) नत्र ७ त्य — ह्यां हिं: ; (১৮) পোল্যা ও শ্লোভাকিয়া—জাতীর পরিষদ।

পুথিবীর শ্বরণীয় রাজনৈতিক ও ধর্ম নৈতিক হত্যা

সক্রেটিস্ ঃ প্রাচীন গ্রীক দার্শনিক; তাঁহার প্রচারিত মতের জন্ম রাজআজ্ঞায় 'হেমলক' নামক বিষপানে মৃত্যুবরণ করেন।

যী শুখু ট্ট ঃ তাঁহার প্রচারিত ধর্মতের জন্ম ইহুদীদের চক্রান্তে কুশ-বিদ্ধ হন।

আব্রাহাম লিঙ্কনঃ মাকিণ যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট (১৮৬০-৬৫); ক্রীতদাস প্রথা উচ্ছেদের জন্ম বিরোধী দলের হাতে নিহত হন।

জেমস্ এ. গারফিল্ডঃ মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট (১৮৮০-৮১); রাজনৈতিক কারণে নিহত হন।

বিতীয় নিকোলাসঃ রাশিয়ার জার: অত্যম্ভ অত্যাচারী ছিলেন: ১৯১৮ সালে বলশেভিক মতবাদীদের হাতে নিহত হন।

ট্রট্রিক ঃ রুণ বিপ্লবের অন্যতম নেতা: স্ট্যালিনপম্বিগণের মতদ্বৈধতার ফলে দেশ হইতে নিৰ্বাসিত হইয়া মেক্সিকোতে (আমেরিকা) বসবাস করিতে থাকেন। তথায় ১৯৪০ সালে অজ্ঞাত আততায়ীদের হস্তে নিহত रुन ।

गहाजा भाको ३ २२४৮ मालव ৩০শে জাতুয়ারী অপরাহু ৫ ঘটিকায় নয়াদিল্লীর প্রার্থনা সভায় নাথুরাম বিনাষক গড়সে নামক জনৈক হিন্দু আঘাতে নিহত হন।

যুবকের হাতে গুলির আঘাতে নিহত হন।

অউক্ত সক্তঃ ব্রহ্মদেশের অন্তর্বতী সরকারের ভাইন-প্রেসিডেন্ট (১৯৪৬-৪৭); ১৯৪৭ সালের ১৯শে জ্লাই শাসনপরিষদের বৈঠক চলিবার সময় গুণ্ডাদল অতর্কিতে আক্রমণ তাঁহাকে ও অপর ১জন মন্ত্রীকে গুলির আঘাতে নিহত করে। রাজনৈতিক হত্যার ইতিহাসে এইরূপ বর্বর ও পাই-কারী হত্যাকাণ্ডের নিদর্শন আর নাই। লিয়াকৎ আলী খাঁঃ পাকিস্তানের 1267

প্রাক্তন প্রধানমন্ত্রী: বক্তৃতাদানকালে জনসভায

ত্রিটিশ প্রধানমন্ত্রিগণের নাম

১৭২১ স্থার আরু, ওয়ালপোল ১৭২৪ আর্ল অব উইমিংটন

১৭৪৩ হেনবী পেল্হাম

১৭৫৪ ডিউক অব নিউক্যাসল

১৭৫৬ ডিউক অব ডেভনশায়ার

১৭৫৭ *উইলিয়াম পীট

১৭৬২ আর্ল অব বুট

১৭৬৩ জর্জ গ্রেনভিল

১৭৬৫ মাকু ইস অব রকিংহাম

১৭৬৬ আর্ল অব চ্যাথাম (২য় বার)

১৭৬৭ ডিউক অব গ্রাফটন

১৭৭৬ লড নর্থ

১৭৮২ মাকু ইস অব রকিংহাম

(২য় বাব)

১৭৮২ শব্মার্ল অব সেলবুর্ণ

১৭৮০ ডিউক অব পোর্টল্যাণ্ড

১৭৮৩ উইলিয়াম পীট (ছোট)

১৮০১ হেনরী এ্যাডিংটন

১৮০৪ উইলিয়াম পীট (२४ वात)

১৮০৬ লড গ্রেনভিল

১৮০৭ ডিউক অব পোর্টল্যাণ্ড (২র বার)

১৮০৯ স্পেন্সার পাসিভ্যাল

১৮১২ লড লিভারপুল

১৮২৭ জর্জ ক্যানিং

^{*} পরে আল অব চ্যাধান ও ডিউক অব নিউক্যাসল । । পরে মাকু ইস অব ল্যাসভাউন।

১৮২৭ লভ গোডরীচ্	১৮৯২ মি: গ্ল্যাডষ্টোন (৪র্থ বার)
১৮২৮ ডিউক অব ওয়েলিংটন	১৮৯৪ আর্ল অব রোজবেরী
১৮৩০ আৰ্ল গ্ৰে	১৮৯৫ মাকু ইস অব সল্জ্বেরী
১৮৩৪ ভাইকাউন্ট মেলবোর্ণ	(৩য় বার)
১৮৩৪ স্থার রবার্ট-পীল	১৯০২ আর্থার জেমস ব্যালফুর
১৮৩৫ ভাইকাউণ্ট মেলবোর্ণ (২য় বার)	১৯০৫ স্থার এইচ. ক্যাম্পবেল
১৮৪১ স্থার রবার্ট পীল (২য় বার)	ব্যানারম্যান
১৮৪৬ লড জন রাসেল	১৯০৮ হারবার্ট হেনরী এসকুইথ
১৮৫২ আৰ্ল অব ডাবি	১৯১৬ ডেভিড লয়েড জ্বর্জ
১৮৫২ আর্ল অব এ্যাবাডিন	১৯২২ এন্ডু বোনারল
১৮৫৫ ভাইকাউণ্ট পামারষ্টোন	১৯২৩ ষ্ট্যানলী বলডুইন
১৮৫৮ আর্ল অব ডাবি (২ষ বার)	১৯২৪ জে. র্যামজে ম্যাকডোনাল্ড
১৮৫৯ ভাইকাউন্ট পামারষ্টোন (২য় বার)	১৯২৪ ট্রানলী বলডুইন (২য় বার)
১৮৬৫ আর্ল রাসেল (২য় বার)	১৯২৪ জে. র্যামজে ম্যাক্ডোনাল্ড
১৭৬৬ আর্ল অব ডাবি (৩য় বার)	(২য় বার)
১৮৬৮ *বেঞ্জামিন ডিসরেলী	১৯৩৫ ষ্ট্যানলী বলডুইন (৩য় বার)
১৮৬৮ উইলিয়াম ইউয়ার্ট প্ল্যাডপ্টোন	১৯৩৭ এন. চেম্বারলেন
১৮৭৪ আর্ল অব বিকনস্ফিল্ড	১৯৪০ ডবলিউ. চাচিল
(২য় বার)	১৯৪৫ সি. আর. এ্যাটলী
১৮৮০ মিঃ গ্ল্যাডষ্টোন (২ন্থ বার)	১৯৫০ সি. আর. এাটলী (২য় বার)
১৮৮৫ মাকু ইস অব গল্জ্বেরী	১৯৫১ স্থার ডবলিউ. চার্চিল
১৮৮৬ মিঃ গ্ল্যাডষ্টোন (৩র বার)	(২য় বার)
১৮৮৬ মাকু ইস অব সল্জ্বেরী	১৯৫৫ স্থার এন্টনি ইডেন
(২য় বার)	১৯৫৬ মিঃ হ্যারল্ড ম্যাক্ষিলান

মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্টগণের নাম

নির্বাচনের	় প্রেসিডেণ্ট	নির্বাচনের	প্রেসিডেণ্ট
বংসর		বৎসর	
२ १४ व	জর্জ ওয়াশিংটন	७ ५ २७७	জন এ্যাডামস্
५० २	"	7000	টমাস জেফারসন্

পরে ভাল ভব বিকন্সকিন্ড।

নির্বাচনের	প্রেসিডেন্ট	নির্বাচনের	প্রেসিডেণ্ট
বৎসর		বংস্র	
70-8	টমাস জেফারসন্	3778	গ্রোভার ক্লীভ্ল্যাণ্ড
7000	জেমস্ ম্যাডিসন্	7666	বেঞ্চামিন হ্যারিসন্
7275	<i>»</i>	7435	গ্ৰোভার ক্লীভ্ল্যাও
१८१७	জেমস্ মৃন্রো	১৮ ৯৬	উই नियाप गार्गि न्नि
५ ८२०	>9	7300	n
\$644	জন কুইন্দি এ্যাডাম্স্	1001	থিয়োডোর রুজভেন্ট
シァミケ	এাওু, জ্যাক্সন্	39.8	,,
१५७३	"	7904	উইলিযাম হাওযার্ড
:৮৩৬	মার্টিন ভ্যান বুরেন্		টাফট্
2 P 8 •	উইলিয়াম হেনরী	7275	উড়ো উইলসন্
	হারিদন (হুইগ)	1278	>)
7887	জন টাইলার	7250	ওরারেন গ্যামালিয়েন
\$ 58 8	জেমস্ কে. পোলক্		হাডিং
7884	জ্যাকারি টেইলর	7250	ক্যালভিন কুলিজ্
7240	মিলার্ড ফিলমোর	5258	> 9
; b(5	ফ্রাঙ্কলিন পিযাস	7954	হারবার্ট কার্ল হভার
১৮৫৬	জেম্দ্ বুকানন	7200	ফ্রাঙ্গিন্ ডেলানো
১৮৬০	এ্যাবাহাম লিম্বন্		কজ ভে ণ্ট
১৮৬৪	'n	1200	"
১৮৬৫	এা ভু জন্দন	:580))
3545	ইউলিসিস সিম্পন গ্র্যাণ্ট	१८६६	1)
>P45	"	7284	হারী এস. ট্রুয়ান্
১৮৭৬	রাদারফোর্ড বার্চা র্ড হেস্	2280	"
>pp.	জেমদ্ এ্যাব্রাহাম	2565	জেঃ আইদেনহাওয়ার
	গারফিল্ড	১৯৫৬	»)
१४४१	চেষ্টার এ আর্থার		

সৌরজগৎ

আমাদের বাসভূমি এই পৃথিবী সৌরজগতের অন্তর্গত একটি গ্রহ। পৃথিবী বাতীত আরও ৮টি গ্রহ সৌবমগুলের অন্তর্ভুক্ত। ইহারা সকলেই স্থের চারিদিকে অনবরত ঘুরিতেছে। গ্রহগুলির নাম, স্থা হইতে উহাদের দ্রম্ব ও স্থাকে প্রদক্ষিণ করিতে কতদিন সময় লাগে তাহার একটি তালিকা নিম্নে দেওয়া হইল।

গ্রহের নাম	স্থ হইতে দ্রত্ব	পরিক্রমণকাল
বুধ	৬৬০ লক্ষ মাইল	५५ मिन
শুক্র	৬৭০ " "	२२৫ "
পৃথিবী	৯৩০ " "	৩৬৫ <u>২</u> "
ম্গল	2850 " "	৬৮৭ "
বু হস্প তি	৪৮৩০ " "	১১"৮৬ বংসর
শনি	৮৮৬ ৽ " "	२ ३ °८१ "
ইউরেনাস	३१४२० " "	Sb "
নেপচূন প্লুটো	२१व्२व " "	১৬৫ "
প্রটো	७७ १ २० " "	२४৮ "

পৃথিবীর দূরত্ব । যে কক্ষপথে পৃথিবী স্থ্কে প্রদক্ষিণ করে তাহা সম্পূর্ণ গোল নহে, তাই স্থ হইতে পৃথিবীর দূরত্ব সর্বদা সমান নহে। ইহাব সর্বাপেক্ষা অধিক দূরত্ব ৯,৪৫,০০,০০০ মাইল ও সর্বাপেক্ষা কম দূরত্ব ৯,১৫,০০,০০০ মাইল। মৃতরাং গড়ে দূরত্ব ৯,৩০,০০,০০০ মাইল। ১লা জুলাই তারিথে পৃথিবীর দূরত্ব সর্বাধিক ও ৩১শে ডিসেম্বর দূরত্ব সর্বাপেক্ষা কম।

পৃথিবীর উপগ্রহ (চন্দ্র) ঃ চন্দ্র পৃথিবীর একমাত্র উপগ্রহ। চন্দ্র ও পৃথিবীর মধ্যবর্তী দূরত্ব ২,৩৮,৮৫৭ মাইল। চন্দ্র পৃথিবীর চতুর্দিকে ঘূরিতেছে এবং একবার ঘূরিরা আসিতে তাহার ২৯ দিন ১২ ঘণ্টা ৪৪ মিনিট ৩৫ সেকেণ্ড সমর্ম লাগে। চন্দ্রের ব্যাস ২১৬০ মাইল।

পৃথিবীর আয়তন ও পরিধিঃ পৃথিবীর নৈরক্ষিক পরিধি ২৪,৯০২ মাইল ও তৃই মেক্ষ প্রদেশের দিকে পরিধির মাপ ২৪,৮৬০ মাইল। নৈরক্ষিক ব্যাসের পরিমাণ ৭৯২৬ মাইল ও তুই মেক্ষর দিকে ব্যাস ৭৮৯৯ মাইল। পৃথিবীর মোট আয়তন প্রায় ১৯,৬৯,৫০,০০০ বর্গমাইল, ইহার মধ্যে স্থলভাগের পরিমাণ প্রায় ৫,৭৫,১০,০০০ বর্গ মাইল, অবশিষ্টাংশ জলভাগ।

शृथितीत अजन ३ ७,००,२०,००,००,००,००,००,००,०० हेन ।

পৃথিবীর বয়সঃ নোবেল পুরস্কার প্রাপ্ত বিশ্ববিখ্যাত বৈজ্ঞানিক অধ্যাপক হারন্ড ইউরের হিসাব অনুসারে পৃথিবীর বর্তমান বয়স ৩০০ কোটি বংসর।

পৃথিবীর গভিঃ পৃথিবীর তুইটি গতি—আছিক (Rotation) ও বাধিক (Revolution) গতি। পৃথিবী ২৪ ঘন্টায় আপন মেলরেপার চারিদিকে পশ্চিম হইতে পূর্বে একবার যোরে ইহাই আছিক গতি। ইহার ফলে দিবা ও রাত্রি হয় আবার পৃথিবী আপন কক্ষপথে ৬৬৫ দিন ৬ ঘন্টা ২ মিনিটে স্থেবের চারিদিকে একবার ঘুরিয়া আদে, ইহাই বার্ষিক গতি। ইহাব ফলে দিবা রাত্রির হ্লাদ-বৃদ্ধি ও ঋতু পরিবর্তন ঘটে।

দিবা রাজির হাস-র্দ্ধিঃ পৃথিবা আপন কক্ষপথে ঘুরিবাব সম্য ৬৬

কোণ কবিয়া সর্বদা গ্রুবতারাব দিকে হেলিয়া থাকে, এই কারণে ভূপ্রের সর্বত্র
সমান ভাবে স্থাকিরণ পতিত হয় না : স্ত্রাং দিবাবাত্রি সমান হইতে পাবে
না । ঘুরিতে ঘুরিতে যথন পৃথিবীর উত্তব গোলার্ধ স্থার নিকটবতী হয় তথন

ক্র অংশেব সর্বত্র অবিক স্থাকিরণ পড়ে, তাই ক্র অংশে দিন বছ ও রাত্রি ছোট

হয় । অমুরূপ ভাবে যথন দক্ষিণ গোলার্ধ স্থার নিকটে থাকে তথন ক্র অংশে
দিবা বছ ও রাত্রি ছোট হয় । ২১শে জুন উত্তর গোলার্ধের সর্বত্র সর্বাপেক্ষা বছ
দিন ও ক্ষ্ত্রম বাত্রি হয় । আবাব ২২শে ডিসেম্বরে সর্বাপেক্ষা ছোট দিন ও দীর্ঘত্রম
রাত্রি হয় । দক্ষিণ গোলার্দে ঠিক ইহার বিপরীত হয় । ২১শে মার্চ ও ২০শে
সেপ্টেম্বর এই তুইদিন পৃথিবার সর্বত্র দিবা ও রাত্রি সমান হয়, কারণ পৃথিবী
ঘুরিতে ঘুরিতে ক্র তুইদিন এমন স্থানে আদিয়া দাঁড়ায়, যেথান হইতে উত্তর ও
দক্ষিণ গোলার্দ স্থে হইতে সমদ্ববতা থাকে তাই উত্তর গোলার্ধই সমান ভাবে
আলো পায় । মেকপ্রদেশে একাদিক্রমে ৬ মান্ন দিন ও ৬ মান রাত্রি থাকে ।

ভূ-বিষুবরেখা বা নিরক্ষরত্ত (Equator)ঃ উত্তর ও দক্ষিণমেরু হইতে ঠিক সমান দূরে অবস্থিত এই কল্পিত রেথাদারা পৃথিবীকে উত্তর ও দক্ষিণে সমান তুইভাগে ভাগ করা হইযাছে—উত্তর ভাগের নাম উত্তর গোলার্ধ দক্ষিণ ভাগের নাম দক্ষিণ গোলার্ধ।

(মক্লব্রেখা (Earths Axis) ঃ ভ্গর্ভের ভিতর দিয়া যে কল্লিত শলাক। পৃথিবীর উত্তর ও দক্ষিণ মেকর মধ্যবিন্দুদ্বয় সংযুক্ত করিতেছে তাহাই মেক্লবেখা।

ভারতীয় পঞ্জিকা প্রসঙ্গ

ভারতসরকার কর্তৃক পঞ্চিকা সংস্কার

ভারত সরকারের শিল্প-বিজ্ঞান গবেষণা পরিষদের অন্তর্গত পঞ্জিকা সংস্কার সমিতি পূর্বপ্রচলিত শকান্ধ ১৮৭৮, বন্ধান্ধ ১৩৬৩, ৮ই চৈত্র (২২ শে মার্চ, ১৯৫৭ খৃঃ) তারিথে বাসন্তিকা ক্রান্তিপাতের পরদিবস হইতে সরকারী সৌরপঞ্জী প্রচলন করিয়াছেন। সরকারী পঞ্জিকার মতে উপরোক্ত তারিথকে ১লা চৈত্র, ১৮৭৯ শকান্ধ বলিয়া গণনা করা হইবে। ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে বিভিন্ন অন্দের প্রচলন রহিয়াছে। পঞ্জিকা সংস্কার সমিতি এত বিভিন্ন অন্দের মধ্যে একটি এক জাতীয় (uniform) অন্ধ প্রচলন করিয়াছেন। ইহা ভারতের সর্বত্র সরকারী কার্যে, সামাজিক আদানপ্রদানে ব্যবহৃত হইবে। ধর্মান্নন্তানের জন্ম পূর্বপ্রচলিত নিরয়ন মতের 'চাক্র-সৌর (Luni-Solar) পঞ্জী' চলিবে। প্রচলিত পঞ্জিকায় দিন তারিথের সহিত ইংরাজী (খৃষ্টান্ধ) ও ম্নলমানী দিন তারিথও সন্নিবেশিত ইইত। এথন উহাতে সরকারী সৌরপঞ্জীর তারিথও সংযুক্ত হইয়া থাকে।

১১ই নবেম্বর, ১৯৫২, তারিখে 'পঞ্জিকা সংস্কার সমিতি' গঠিত হর; স্বর্গত মেঘনাদ সাহা উহার চেয়ারম্যান নির্বাচিত হইয়াছিলেন। ১৯৫৩ সালের ২১শে ফেব্রুয়ারী উক্ত সমিতির প্রথম অধিবেশন হয়। অতঃপর ১৯৫৪ সালের ৮ই মার্চ ও ১৩ই সেপ্টেম্বর যথাক্রমে উহার বিতীয় ও তৃতীয় অধিবেশন অফুট্টিত হয়। ঐ অধিবেশনগুলিতে যে-সকল আলাপ আলোচনা হয় এবং যে-সকল সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়, তাহার ভিত্তিতেই সরকার পঞ্জিকা সংস্কার করিয়। সর্ব-ভারতের জন্ম একজাতীয় একটি অব্দ প্রচলন করিয়াছেন।

ভারতীয় বর্ষগণনা-বিধি

ভারতীর জ্যোতিবিজ্ঞানে বর্ধ গণনার যে রীতি প্রচলিত আছে তাহা ব্ঝিতে হইলে রাশি, নক্ষত্র, রাশিচক্র, অয়নগতি প্রভৃতি বিষয়গুলি সম্পর্কে মোটাম্টি জ্ঞান থাকা আবশ্যক। স্থতরাং সাধারণ পাঠকের স্থবিধার জন্য এখানে ঐ সকল বিষয় সম্পর্কে সরলভাবে আলোচনা করা হইতেছে। ইহা ভারতসরকারক্কত পঞ্জিকা সংস্কারের মূল নীতি ব্ঝিবার পক্ষে সহায়ক হইবে।

রাশিচক্র : রাশি রাশি নক্ষত্রের দ্বারা গঠিত যে নক্ষত্রবলয় আকাশপথে ৰবিকন্ষার উভয় দিকে ৮০° ডিগ্রী করিয়া মোট ১৬° ডিগ্রী স্থান চক্রাকারে জুড়িয়া রহিয়াছে তাহাকে বলা হয় রাশিচক্র। রবি এই চন্দ্রপথে দৈনিক প্রায় ১০° ডিগ্রী করিয়া পশ্চিম হইতে পূর্বদিকে ভ্রমণ করে; এই কারণে উহাকে রবিমার্গ বা দবিতৃমগুলও বলা হইয়া থাকে। রাশিচক্র ৩৬০° ডিগ্রীতে সম্পূর্ণ এবং উহা ১২ রাশি ও ২৭ নক্ষত্রে বিভক্ত। এই হিদাবে প্রত্যেক রাশির পরিমাণ ৩০ ডিগ্রী এবং প্রত্যেক নক্ষত্রের পরিমাণ ১০°২০′ মিনিট। প্রত্যেক রাশি ২ট্ট নক্ষত্র লইয়া গঠিত।

রাশিসমূহের নামঃ তারার সনষ্টি লইয়া রাশিগুলি যেভাবে গঠিত তাহার সহিত জীবজন্তর আকৃতির সাদৃশ্য কল্পনা করা হইরাছে। যেমন আকাশের যে স্থানে নক্ষত্রপুঞ্জের সন্মিলনে একটি মেষের মত দেখার সেই স্থানের নাম দেওয়া হইয়াছে মেষরাশি। এইভাবে মেষ বৃষ মিথুন কর্কট সিংহ কন্যা তুলা বৃশ্চিক ধন্ম মকর কুন্ত ও মান এই ১২টি রাশির নামকরণ হইয়াছে। 200 পশুশালা হইতেই পাশ্চান্তা জ্যোতিবিজ্ঞানে রাশিচক্রের নাম zodiac হইয়াছে।

নক্ষত্র ঃ ভারতীয় জ্যোতিষে আগে নক্ষত্রচক্রের কল্পনা করা হইরাছে, পরে রাশিবিভাগ। বৈদিক ঋষিগণ নক্ষত্র চক্রকে বলিতেন সোমগৃহ বা চন্দ্রগৃহ। 'অথো নক্ষত্রাণামেষা সোম আহিত' অর্থাং নক্ষত্রগণের ভিতরে চন্দ্রকে স্থাপন করা হইরাছে। চীন ও আরবদেশেও নক্ষত্রচক্রের কল্পনা করা হইরাছে।

২৭ নক্ষত্তের নাম ঃ ১। অখিনী—অখম্থ সদৃশ, ২। ভরণী—যোনীসদৃশ
০। কৃত্তিকা—কর্তারিকা বা কাঁটারি সদৃশ, ৪। রোহিণী—ক্ষহ ধাতু (আরোহন)
হইতে রোহিণী, অতএব 'শক্ট' সদৃশ, ৫। মৃগশিরা—মৃগের মন্তকের ন্তার,
৬। আর্দ্রা—আন্ত্র ভিজা অর্থে গামলা সদৃশ, ৭। পুনর্বস্থ—গৃহ সদৃশ, ৮। পুয়া
—বাণ সদৃশ, ৯। অঞ্চেষা—চক্রাকার, বা সর্পাকার সদৃশ, ১০। মঘা—গৃহ সদৃশ,
১১। পৃং ফল্গুনী—শ্যা সদৃশ, ১২। উং ফল্গুনী—মঞ্জ্যা সদৃশ, ১০। হন্তা
—হন্ত সদৃশ, ১৪। চিত্রা—মৃক্তা সদৃশ, ১৫। স্বাতী—প্রবাল সদৃশ,
রাধার পরে অম্বরাধা থাকার সম্ভবতঃ শ্রীকৃষ্ণ হইবে, ১৮। জ্যেষ্ঠা—কুণ্ডল,
মতান্তরে জ্যেষ্ঠা সদৃশ, ১৯। মৃলা—সিংহ পুচ্ছ, মতান্তরে মৃল সদৃশ, ২০।
পৃং ষাঢ়া—মঞ্চ সদৃশ, ২১। উং ষাঢ়া—হন্তিদন্ত সদৃশ, ২২। শ্রবণা—ত্রিপদ
(বিষ্ণুর ত্রিপদ) মতান্তরে কর্ণসদৃশ, ২০। ধনিষ্ঠা—মৃদঙ্গ সদৃশ, ২৪। শতভিষা
—চক্র, ২৫। পূর্ব ভান্তপদ—যমলন্বর, ২৬। উং ভান্তপদ—উভর নক্ষত্র ভন্তাসন
সদৃশ, ২৭। রেবতী—মৃদঙ্গ সদৃশ।*

নক্ত্রসমূহের আকৃতি জ্যোতিবিদ শ্রীপতিকৃত রছমালা গ্রন্থের সাহাব্যে বণিত হইল।

উত্তরায়ন ও দক্ষিণায়নঃ রাশিচক্রের উপর বিষ্ববৃত্ত ২৩'-২৮'
মিনিট বক্রভাবে অবনত থাকার তুইটি কোণের স্পষ্ট হয়; উক্ত কোণ তুইটির
নাম বথাক্রমে মকরক্রান্তি ও কর্কটক্রান্তি। মকরক্রান্তি হইতে স্থর্বের যে
গতি হয় তাহাকে বলা হয় উত্তরায়ন বা উত্তরপথে গমন এবং কর্কটক্রান্তি
হইতে যে গতি হয় তাহাকে দক্ষিণাযন বলা হয়। উত্তরায়নের আরম্ভ মাঘ
মাস হইতে। ঐ সময় স্র্য বিষ্বের উপরে ক্রমশঃ উপ্রেগিনে উঠিতে থাকে
ও রাশি অতিক্রম করিতে অধিক সময় লাগে, স্বতরাং স্থ্রের আলোক ভূপ্ঠে
অধিক সময় থাকে। এই জন্ম তথন উত্তরায়নে দিবাভাগ ক্রমশঃ বৃদ্ধি
পাইতে থাকে ও তদমুপাতে রাত্রিভাগ কমিতে থাকে। অমুক্রপভাবে স্থের
দক্ষিণায়ন গতিকালে (প্রাবণ মাস হইতে) দক্ষিণায়নে দিবাভাগ বৃদ্ধি ও
রাত্রির পরিমাণ কমিতে থাকে। উত্তরায়ন ও দক্ষিণায়ন গতির জন্ম দিবারাত্রির
মানের হাস-বৃদ্ধি হয়।

ক্রান্তিপাতঃ বিষ্বর্ত্তের গতির কলে যে ছুইটি স্থানে ক্রান্তির্ত্তেব সহিত তাহার সম্পাত বা মিলন হয় সেই স্থানদমকে যথাক্রমে বাসন্তিকা এবং শারদ ক্রান্তিপাতবিন্দু বলে। ঐ ছুইটি বিন্দুতে সূর্য পৌছিলে দিবারাত্রেব মান সমান হয়। বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত হয় ৭ই চৈত্র এবং শারদ ক্রান্তিপাতেব তারিথ ৭ই আখিন। উক্ত ছুই দিনই দিবারাত্র সমান হয়।

ভাষান ঃ অয়ন অর্থে গমন বা চলন। পাশ্চান্তা জ্যোতিবিজ্ঞানী হিপাকাস অয়নগতির যে ব্যাথ্যা করিয়াছেন তাহাতে বলিয়াছেন যে, বিষুব বুত্তের (celestial equator) শনৈঃ শনৈঃ পূর্ব হইতে পশ্চিমদিকে (গ্রহুগণের বিপরীত দিকে) গমন-জনিত গতিই অয়নগতি। স্থের্যর আকর্ষণে পূথিবী গতিশীল থাকায় বিষুব্বত্ত (আকাশ বিষুব) ও ভ্-বিষুব উভরে সমার্থক এবং উভরের গতিও এক হইয়াছে। বিষুব্বত্তের গতির জন্ম ক্রান্তিবুত্তের (রাশিচক্রের) অন্তর্বতী কোণের পার্থক্য দৃষ্ট হয় না। এই অন্তর্বতী কোণ বলিতে যে হুই সমতল ক্ষেত্রের উপর ভ্-বিষুব এবং ক্রান্তিবৃত্ত অবস্থিত, সেই হুই সমতল ক্ষেত্রের ঘন কোণকে বুঝিতে হয়। উহাতে বুঝা যায় যে, পৃথিবীর অক্ষরেথা ভ্-বিষুবের সমতলের উপরে লম্বভাবে অবস্থিত। স্থতরাং ভ্-বিষুবের গতির বেগের সঙ্গে পৃথিবীর অক্ষরেথা বেগে ঘূর্ণানান লাটিমের ন্যায় মৃত্ব মৃত্ব ভাবে বলয়াকারে শৃত্যে আবর্তনক্রমে ঘুরিতে থাকে। অতএব ভূপুষ্ঠের অক্ষরেথা হইতে মহাশৃত্যে রাশিচক্র মধ্যন্থ স্থির নক্ষত্র পর্যন্ত মৃত্ব মৃত্ব মৃত্ব ক্রিলে দেখা যাইবে যে, ঐ অক্ষরেখা রাশিচক্রের উপর মৃত্ব মৃত্ব মৃত্ব তিতে

একটি বৃত্ত রচনা করিতে থাকিবে। এই গতির বার্ষিক মান বর্তনান জ্যোতি-বিজ্ঞান মতে ৫০ সেকেণ্ড, বিশুদ্ধ সিদ্ধান্ত পঞ্জিকামতে ৫০ ৩ সেকেণ্ড। এই গতি পশ্চাৎগতি। ইহার ফলে অয়নের ৭২ বৎসরে ১ ডিগ্রী (স্থুলতঃ একদিন) পশ্চাৎগতি হয়। এই নিরমে অয়নগতি ৩৬০ পরিমিত সম্পূর্ণ রাশিচক্র ২৫৯২০ (৩৬০ × ৭২) সৌরবর্ষে আবর্তন করে।

বর্ষ গণনাঃ বর্ষ গণনার রীতি তিন প্রকার। যথা নিরয়ন বর্ষ, সায়ন বর্ষ ও চান্দ্র বর্ষ। নিরয়ন এবং সায়ন উভয়ই সৌরবর্ষেব অন্তর্গত।

নিরয়ন বর্ষঃ নিঃ + অয়ন অর্থাৎ গতি নাই যাহার এই অর্থে অচল বা চিরকালের জন্ম স্থির বর্ষ। একটি স্থির নক্ষত্র হইতে স্থ্য গতি আরম্ভ করিয়া ঐ নক্ষত্রে পুনরাবর্তনের জন্ম যে সময় লইয়া থাকে সেই সময় বারা নিরয়ন বর্ষ গণিত হয়। রাশিচক্র স্থির এবং নক্ষত্র সমৄহ স্থির। অতএব মেয়রাশির আদিবিন্দু-অশ্বিনী নক্ষত্রে স্থের অবস্থান সময় পৃথিবীর দৈনিক আবর্তন ক্রমে ঐ নক্ষত্রে পুনরাবর্তন করিতে ৩৬৫ দিন ৬ ঘং ৯ মিঃ ৯'৭ সেঃ সময় আবশ্যক হয়। অতএব নিরয়ন বর্ষের পরিমাণ ৩৬৫ দিন ৬ ঘং ৯ মিঃ ৯'৭ সেঃ হয়। এই বর্ষকে নাক্ষত্রিকী বর্ষ বা অচল বর্ষ বলা হয়।

সায়ন বর্ষ ঃ স+অয়ন অর্থাৎ গতিবুক্ত বা সচলবর্ষ। বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত বিন্দুব মিলন স্থানে স্থেব অবস্থান হইতে আরম্ভ করিয়া পৃথিবী আবর্তনক্রমে ঐ স্থানে পুনরাবর্তন করিতে যে সময় লইযা থাকে তাহা দ্বারাই সায়ন বর্ষ গণিত হয়। অর্থাৎ বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত বিন্দুর মিলন স্থান ইইতে সায়ন বর্ষ গণনা কবা হয়। এইস্থান হইতে ঋতুর প্রভাব স্থিটি হয়; কিন্তু নিব্যন নেষ্বাশির আদি বিন্দুতে স্থের অবস্থানে ঋতুর প্রভাব স্থিটি হয় না।

সাধন বর্ধের পরিমাণ ৩৬৫ দিন ৫ ঘঃ ৪৮ মিঃ ৪'৫ সেঃ। অয়ন গতির জন্ম বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত বিন্দু বংসরে ৫০ সেকেণ্ড, (বিশুদ্ধ সিদ্ধান্ত পর্জিকা মতে বংসরে ৫০'৩ সেকেণ্ড) রাশিচক্রের আদিবিন্দু মেধরাশি হইতে পিছু সরিষা যায় এবং ৭২ বংসরে ১ ডিগ্রী পশ্চাতে সরার ফলে প্রতি ৭২ বংসরে ১ দিন পিছাইয়া সায়ন বা সচল বর্ধ আরম্ভ হয়। গুষ্টান্দ ৩১৯ সনে মেধের আদিবিন্দুতে বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত বিন্দুর মিলন হইত। কিন্তু বর্তমানে মেধরাশির আদিবিন্দু হইতে কিঞ্চিদ্ধিক ২০' ডিগ্রা পিছাইয়া মীনরাশিতে বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত হইতেছে। এই হিসাবে ক্রান্তিপাত দিবস (পূর্বে ঘাহা ৩০শে চৈত্র ছিল) ২৩ দিন পিছে সরিয়া গিয়াছে, অর্থাৎ এখন ৭ই চৈত্র ক্রান্তিপাত ঘটিতেছে। এই কারণেই ভারত্বসরকার কর্তৃক প্রবৃত্তিত নৃত্ন বৎসরের আরম্ভ ৮ই চৈত্র হইতে ধরা হইয়াছে।

চাক্রবর্ষ ঃ চল্রের বার্ষিক গতি দারা চাক্রবর্ষ গণিত হয়। চাক্রবর্ষ সৌরবর্ষ হইতে স্থলতঃ ১১ দিন কম থাকায় উহার বর্ষমান ৩৫৪ দিন ধরা হয়।

পঞ্জিকা সংস্কারের প্রধান বিষয়সমূহ

- ক) বৈজ্ঞানিক ভিত্তিতে সায়নমতে একজাতীয় (uniform) সৌরপঞ্জী প্রবর্তন করাই পঞ্জিকা সংস্কারের প্রধান লক্ষ্য। উক্ত পঞ্জিকায় কাল নিরূপণের জন্ম কেবল মাত্র শকাব্দ ব্যবস্থাত হইবে। বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত দিবদের (২১শে মার্চ বা বঙ্গাব্দ ৭ই চৈত্র) পর দিবস হইতে অর্থাৎ ৮ই চৈত্র হইতে বৎসরের জারম্ভ গণনা করা হইবে। স্থাতরাং আলোচ্য পঞ্জিকামতে উক্ত দিবস ১লা চৈত্র, শকাব্দ, বসম্ভশ্বতু বলিয়া গণ্য হইবে এবং ঐ দিবস নববর্ষ আরম্ভ হইবে।
- (থ) আলোচ্য পঞ্জিকার মতে ৩৬৫ দিনে একবংসর পূর্ণ হইবে এবং যে বর্ষ অধিবর্ষ (Leap year) হইবে সেই বংসরের মান একদিন বৃদ্ধি পাইবে, অর্থাৎ অধিবর্ষ ৩৬৬ দিনে হইবে।

অধিবর্ষ গণনার নিয়মঃ শকাব্দের সহিত ৭৮ যোগ করিয়া যোগ ফলকে ৪ দ্বারা ভাগ করিলে যদি ভাগশেষ না থাকে তবে ঐ বৎসরকে অধিবর্ষ বলিয়া ধরা হইবে। অন্ত নিয়মে শকাব্দের সহিত ৭৮ যোগ করিয়া তাহাকে ১০০ দ্বারা পূরণ করিলে যে সংখ্যা হইবে তাহাকে ৪০০ শত দ্বারা ভাগ করিলে যদি কোন ভাগশেষ'না থাকে তবে তাহাকে অধিবর্ষ বলিয়া ধরা হইবে।

(গ) সরকারী নববিধান পঞ্জিকামতে কোন্ মাস কতদিনে হইবে নিম্নে তাহার তালিকা দেওয়া হইল :—

সরকারী পঞ্জিব	ণর প্	পূর্ব প্রচলিত পঞ্জিকার		
মাস	पिन मः था।	মাস	मिन	श्रृष्ट्रीक
১লা চৈত্ৰ	৩০ (অধিবর্ষে ৩১)	৮ চৈত্ৰ	৩৽	২২ মার্চ
১লা বৈশাথ	৩১	৮ বৈশাথ	७১	২১ এপ্রিল
) ना टेना हे	৬১	৮ জৈষ্ঠ	92	२२ म
১লা আষাঢ়	৩১	৮ আষাঢ়	৩২	२२ जून
১লা শ্রাবণ	৬১	৭ শ্রাবণ	92	२७ क्नार
১লা ভাত্ৰ	৩১	৭ ভাব্ৰ	رد	২৩ আগষ্ট
>লা আশ্বিন	.	৭ আশ্বিন	05	২৩ সেপ্টেম্বর

দরকারী পঞ্জিকার		পূর্ব গুচ লি ত পগ্নি		
মাস	पिन मःथा	যাস	पिन	श्रष्टाक
১লা কাতিক	৩٠	৬ কাতিক	৩১	২৩ অক্টোবর
১লা অগ্রহায়ণ	00	৬ অগ্রহায়	त २ व	২২ নভেম্ব র
১লা পৌষ	••	৭ পৌষ	೨۰	২২ ডিসেম্ব র
১লা মাঘ	৩৽	৭ মাঘ	२२	>১ জাহুয়ারী
১লা ফাক্তন	৩৽	৮ ফাস্তুন	৩০	२ <i>॰ ফেব্ৰু</i> য়ারী

(ঘ) আলোচ্য পঞ্জিকায় নিম্নলিখিত মতে ঋতুপর্যায় গণনা করা হইবে :—
ফাল্পন, চৈত্র= বসস্ত ; বৈশাখ, জ্যৈষ্ঠ= গ্রীম ; আঘাঢ়, শ্রাবণ= বর্ষা ; ভাদ্র,
আখিন=শ্রং ; কার্তিক, অগ্রহায়ণ= হেমস্ত ; পৌষ, মাঘ=শীত ঋত ।

শ্রদ্ধের ঈশ্বরচন্দ্র বিভাসাগর মহাশয় সাত্মমানিক ১৮৫০ খুষ্টাব্দে এই প্রণালীতে ঋতুগণনা প্রবর্তন করেন (বর্ণপরিচয় ২য় ভাগ দ্রষ্টব্য)। ৩১৯ খুষ্টাব্দে চৈত্র-পূণিমায় বাদন্তিকা ক্রান্তিপাত বিন্দ্র মিলনদিবস হইতে গুপ্তাব্দ প্রচলিত হইয়ছিল। ঐ সময় ঋতু গণনা করা হইত এইভাবে—চৈত্র, বৈশাথ ভবদন্ত ; ক্রাষ্ঠ্, আষাড় ভগ্রাম্ম ; শ্রাবণ, ভাদ্র ভবধা ; আশ্বিন, কাতিক ভগ্রং ; অগ্রহায়ণ, পৌষ ভহেমন্ত এবং মাঘ, কাল্কন ভগ্রত ঋতু। ভারতবর্ষে এই নিয়মে ঋতু গণনার রীতি বহুকাল প্রচলিত ছিল। কিন্তু ৩১৯ খুষ্টাব্দে যে প্রণালীতে ঋতু গণনা করা হইত দীর্ঘ ১৬ শতাব্দীর ব্যবধানে ভাহা ক্রাটিপূর্ণ হইয়া পড়িয়াছে। বিভাসাগর মহাশয় ভাহা উপলব্ধি করিয়া উহার সংস্কার সাধনে প্রশ্নাস পান।

অয়নগতির জন্ম প্রতি ৭২ বৎসরে ঋতুসমূহ একদিন করিয়া পিছে সরিয়া যায়। এই হিসাবে গুপ্তাব্দের প্রারম্ভ হইতে বর্তমানকাল পর্যস্ত গণনা করিলে দেখা যাইবে যে ঋতুসমূহ প্রায় ২৩ দিন পশ্চাতে সরিয়া গিয়াছে, অর্থাং যে হিসাবে ১লা চৈত্রকে বসন্তঋতুর স্বত্রপাত বলিয়া ধরা হইত তাহা আর এখন চলে না। কার্যতঃ ফাল্পনের ৭ তারিখেই বসন্তঋতুর উদয় হইতেছে। স্বতরাং সরকারী পঞ্জিকায় বিভাসাগর মহাশয় প্রবর্তিত ঋতু গণনা প্রণালী গ্রহণ করিয়া অর্থাং ফাল্পন, চৈত্র তুই মাসকে বসন্তঋতু বলিয়া গণনা করার পদ্ধতি অমুসরণ করিয়া উচিত কাজই করা হইয়াছে।

(৩) উজ্জিরিনীকে সরকারী পঞ্জিকার গণনার কেন্দ্রস্থল বলিয়া ধরা হইরাছে। উহা ৮২ ই°, ডিগ্রী পূর্ব দ্রাঘিমাংশ ও ২৩°-১১' মিনিট উত্তর অক্ষাংশ- এর মধ্যে অবস্থিত। উজ্জিয়িনীর মধ্যরেখার রাত্রি ১২টা হইতে সরকারী পঞ্জিকার দিবারস্ত গণনা করা হইয়া থাকে।

অয়নগতি সমস্তাঃ স্থির রাশিচক্রের উপর সততঃ বিষ্বের মৃত্ব মৃত্ব গতি হইতেছে সেই গতিকে অয়নগতি বলা হয়। এই অয়নগতির জক্ত ঋতুসমৃহ মৃত্ব গতিতে ক্রমশঃ পশ্চাতে সরার ফলে ঋতুসমৃহের মৃথ্যুরিয়া যাইতেছে এবং উহাদের আবির্ভাব-কালের বিপর্যর ঘটিতেছে। ত্বংখের বিষয় এই অয়নগতির মান সম্পর্কে জ্যোতিষ সিদ্ধান্তকারদের মধ্যে মতৈক্য না থাকায় সায়ন বর্ষ আরম্ভে অনৈক্য স্বষ্টি হয়। তাঁহাদের মতে অয়নগতি দ্বিবিধ এবং উহার বার্ষিক গতির মানও বহুবিধ। বহু শতাকী ধরিয়া ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে অয়নগতির বিভিন্ন মান ধরিয়া পঞ্জিকা গণনা করা হইতেছে; ফলে পঞ্জিকাসমৃহের গণনার স্বভাবতঃ অনৈক্য ঘটে। পঞ্জিকা সংস্কার সমিতি আধুনিক জ্যোতির্বিজ্ঞানের বিশুদ্ধ অয়নগতির মান বার্ষিক ৫০ বিকলা ধরিয়া লইয়া পঞ্জিকা সংস্কার করিয়াছেন। নিম্নে দ্বিবিধ অয়নগতি এবং উহার বাষ্যিকগতির বিভিন্নতা সম্পর্কে আলোচনা করা হইতেছে।

তুই স্বতন্ত্র মতাবলম্বী পণ্ডিতগণের মতে অয়নগতি তুইপ্রকার, যথা—১। ঘড়ির দোলকের ন্থার এপাশে ওপাশে দোলায়মান গতি। ইহাকে ইংরাজীতে বলা হয় Pendulam Theory। ২। পূর্ণ রাশিচক্র আবর্তনশীল অয়নগতি। ইহার ইংরাজী নাম Revolutionary Theory। দোলায়মান গতিতে রাশিচক্রের উভয়িকে ২৭+২৭=৫৪° ডিগ্রী করিয়া অয়নের মোট ১০৮° ডিগ্রী মাত্র গতি হয়। অয়নগতির এই মত সর্বজনগ্রাহ্ম নহে, কারণ রাশিচক্র মোট ৩৬০° ডিগ্রীতে সম্পূর্ণ। পক্ষান্তরে কোন নির্দিষ্ট বিন্দু হইতে অয়নগতি আরম্ভ করিয়া সম্পূর্ণ রাশিচক্র আবর্তন করিয়া আসার যে মত প্রচলিত আছে তাহা অধিকতর বিজ্ঞানসম্মত। এই মত অয়সারে ২৫৯২০ বৎসরে (৩৬০° × ৭২বর্ষ) অয়নগতি সম্পূর্ণ রাশিচক্র একবার প্রদক্ষিণ করিয়া আসে এবং ঝতুসমূহ নিজ নিজ স্থানে পুনরাবর্তন করিয়া থাকে।

পূর্ণ আবর্তনশীল গতির মান দোলক অয়নগতির মান মৃঞ্জালভট্ট গ্রন্থমতে—৫৯" ৯" সূৰ্যসিদ্ধান্ত গ্ৰন্থমতে—৫৪" সোম সিদ্ধান্ত " — " ভাস্বতী সাকল্য সিদ্ধান্ত " — " গ্রহলাঘব " —৬০" লঘুবশিষ্ঠ সিদ্ধান্ত দৰ্পণ পরাশর সিদ্ধান্ত " —৫২" ৩৫" (উড়িফ্যার চক্রশেথর সামস্ত) গ্রন্থমতে—৫৭" আৰ্যশত শতিকা, —৪৬" ২৫" আধুনিক জ্যোতির্বিজ্ঞান বিশুদ্ধ সিদ্ধান্ত পঞ্জিকা (মুনিশ্বর)

উপরোক্ত মতবাদসমূহের উপর নির্ভর করিয়া বর্তমানকালেও বছ পঞ্জিকা প্রকাশিত হয়। ফলে এক পঞ্জিকার গণনার সহিত অপর পঞ্জিকার গণনার পার্থকা হয় এবং পঞ্জিকা ব্যবহারকারী জনসাধারণের পক্ষে বিশেষ অস্থবিধার স্থাষ্ট হয়। পঞ্জিকা বিভ্রাটের বিবিধ কারণের মধ্যে ইহাই প্রধান। ত্বংথের বিষয় পঞ্জিকা সংস্কার সমিতির বৃহদায়তন সরকারী রিপোর্টে অয়নগতির উপরোক্ত বিষয়সমূহ বিস্তৃতভাবে আলোচিত হয় নাই।

সচল অয়নগভির অচল অবস্থাঃ পল্লী সংস্থার সমিতি অয়নগতির বার্ষিকমান ৫০" বিকলা গ্রহণ করিয়া পঞ্জিকা সংস্থার করিয়াছেন। ১৯৫৬ সালের ২১শে মার্চ রাশিচক্রপথে অয়নের গতি যথন ২৩°-১৫' মিনিট হুইল. সেই অবস্থায় ঐ গতিকে চিরকালের জন্ম স্থির মনে করিয়া স্নিতি পঞ্চিকা সংস্কার করিয়াছেন। রাশিচক্রপথে আবর্তনশীল সচল অয়নগতিকে এই ভাবে ২৩-১৫' মিনিট গতিস্থানে বাঁধিয়া রাখা হইল। পূর্বে বলা হইয়াছে যে, ৭২ বংসরে অয়নগতি রাশিচক্রের ১ পথ অতিক্রম করে এবং ইহার ফলে ঋতু একদিন পশ্চাতে সরিষা যায়। এই নিয়মে মেষরাশির (নিরয়ন) আদিবিন্দুতে বাসন্তিক। ক্রান্তিপাতের সময় যে ঋতু ছিল তাহা ৩৬০× ৭২ = ২৫৯২০ বৎসরে স্বস্থানে প্রত্যাবর্তন করিয়া থাকে। পঞ্জিক। সংস্কার সমিতি পুনরাবর্তন নিয়মের অবনগতিকে স্থির ধরিয়া লওয়ার, আপাতঃ বৈষম্য নিরদনের জন্ম এক গাণিতিক নিয়ম প্রবর্তন করিগাছেন। সমিতি যেমন সায়ন বা সচলবর্ষ (Tropical year) প্রবর্তন করিয়াছেন তেমনি সচল বর্ধমানও গ্রহণ করিয়াছেন। এই সচলবর্ধের মান নাক্ষত্রিকী বর্ষমান (Sideral Year-পর্বে যাহা চালু ছিল) হইতে কম। ইহার ফলে ৫০" বিকলা বার্ষিকগতিজনিত অয়নের বৃদ্ধির জন্ম কিছুকাল বৈষম্য হইবে না। কিন্তু ভবিয়াতে বছকাল পরে অঘনগতি যথন ক্রমণঃ স্থদুরে গমন করিবে সেই সময় বর্তমানে প্রচলিত স্থির অয়নগতি সম্ভবতঃ স্থির থাকিবে না। কারণ সচলবর্ষের মান নাক্ষত্রবর্ষের মান অপেক্ষা কিছু কন থাকার অয়নগতি ঐ বর্ধমান অতিক্রম করিলে সংস্কার প্রয়োজন হইবে। কিরুপে উক্ত সংস্কার সাধন করা হইবে, সরকারী রিপোর্টে তাহার নিয়মস্থ তালিকা প্রদান করিলে সঙ্গত হইত।

বৈদিক্যুগে বর্ষারন্তের ধারাঃ বৈদিক ঋষিগণ ঋতুতে সম্বংসর-ব্যাপী যজ্ঞামুষ্ঠান করিতেন। তাঁহাদের নিকট যজ্ঞ এবং ঋতু একার্ধবােধক ছিল। ঋতুসমূহের বিপর্যয় হইলে যজ্ঞকালের অনৈক্য হয় বলিয়া তাঁহারা যখনই ঋতুর বিকল্প লক্ষ্য করিতেন তথনই সচলবর্ষ এবং ঋতুমাস প্রবর্তন করিয়া যথাকালে যজ্ঞ সম্পাদন করিতেন।

বেদজ্ঞ পণ্ডিত সত্যব্রত সামশ্রমী মহাশয় কালচক্রের অর্থপ্রকাশ 'করিতে ষাইয়া গ্রীয়, বর্ষা, হেমস্ত এই তিন ঋতুতে ১২ মাস ঋতুচক্রাবর্তন ব্যাখ্যা করিয়াছেন (উষা vol 3, No. 1)। অতএব সামশ্রমী মহাশয়ের মতে বৈদিকযুগে ৪ মাসে এক ঋতু এবং ৩ ঋতুতে বৎসর গণনা করার বিধি ছিল।

পুনর্ব স্থাতে বাসন্তিকাক্রণ ত্তিপাতে বৎসরারম্ভ ঃ বৈদিক সংস্কৃতির স্থাননা পুনর্বস্থ নক্ষত্রে বাসন্তিকা ক্রান্তিপাত বিন্দুর মিলন সময়। বালগন্ধার তিলক মহাশয় The Arctic Home in the Vedas গ্রন্থে অয়ন গতি দ্বারা উহার কাল নির্ণয় করিয়াছেন, খঃ পূর্ব ৮০০০—৫০০০ বর্ষ। ঐ সময় মেমক্রান্তিপাত বিন্দু পুনর্বস্থতে মিলিত হইত। পুনর্বস্থ নক্ষত্রে দেবতা অদিতি। ঐ যুগকে কৃত্যুগ বা অদিতিকাল বলা হয়। অদিতিতে যজ্ঞ আরম্ভ এবং সমাপ্তি, তাহার প্রমাণ মন্ত্রসমূহে বহু রহিয়াছে; অদিতি হইতে ১২শ আদিত্যের জন্ম, এই দ্বানশ আদিত্যেই সম্বৎসরের ১২ মাসের স্থ্য রশ্মির বিভিন্ন ক্রিয়া শক্তির পরিচয়।

মুগশিরায় ক্রোন্তিপাতে মার্গশীর্ষ বর্ষঃ পুনর্বস্থ হইতে অয়নগতি যথন মৃগশিরা নক্ষত্রে গমন করিল তথন বৈদিক ঋষিগণ ঋতুর বিপর্যর লক্ষ্য করিয়া সংস্কার করিলেন। তথন মৃগশিরা নক্ষত্রে বাসন্তিকা ক্রান্তিপাতের মিলন হইতে নববর্ষ গণনা আরম্ভ করিলেন। তিলক মহাশয় উহার কাল খঃ পূর্ব ৫০০০—৩০০০ বর্ষ নির্ণয় করিয়াছেন। এই সময় প্রাচীন পঞ্জিকা সংস্কৃত হয়। মৃগশিরাকে অগ্রহায়ণী বলে। অগ্র=প্রথম হায়ণ অর্থে বর্ষ, অর্থাৎ বৎসরের প্রথম হইল অগ্রহায়ণ।

রোহিণীতে বর্ষারম্ভঃ মুগশিরা হইতে রোহিণীতে যখন ক্রান্তিপাত মিলন হইল, সেই সময় নববর্ষ গণনা করা হইল। পুরাণে প্রজাপতি ব্রহ্মা এবং রোহিণীর বৃত্তান্ত রহিয়াছে।

কৃত্তিকাকালে বর্ষ ঃ রোহিণী হইতে অরন যথন কৃত্তিকা নক্ষত্রে চলিরা গেল তথন পুনরায় নৃতন করিরা বংসর গণনা আরম্ভ হইল। তিলক মহাশর উহার কাল গণনা খৃঃ পূর্ব ৩০০০—১৪০০ বর্ষ নির্ণয় করিরাছেন। ঐ কালের অন্তিম-ভাগে বেদাক জ্যোতিষ রচিত হয় এবং নক্ষত্র তালিকা প্রণয়ন করা হয়। কৃত্তিকা হইতে নক্ষত্রের আরম্ভ ফলিত জ্যোতিষের দশা গণনার পাওরা যার।

ভারতে প্রচলিত বিভিন্ন অব

ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে বহুপ্রকার অব্দ প্রচলিত রহিয়াছে, নিম্নে কতিপর অব্দের সংক্ষিপ্ত পরিচয় দেওরা হইল।

পাণ্ডবকাল বা যুধিন্ঠিরাক্ষঃ যুধিন্ধিরের রাজত্ব সময় হইতে এই অক প্রবর্তন করা হইরাছিল; সপ্তর্ষিগণ তথন মঘানক্ষত্রে অবস্থান করিতেন। বরাহ উহার কাল গণনা করিয়াছেন খৃষ্টপূর্ব ২৪৪৯। সপ্তর্ষিগণ প্রতি নক্ষত্রে শতবর্ষ অবস্থান করেন।

কল্যব্দ ঃ পৃথিবীতে ঘূর্ণন মতবাদের প্রথম প্রবর্তক আর্যভট্ট (পাটনা) এই অব্দ প্রচলন করেন।

বিক্রেম সম্বৎ অব্দঃ উজ্জ্বিনীর সম্রাট বিক্রমাদিত্য এই অব্দ প্রচলন করেন। চৈত্রমাসে ইহার বংসর আরম্ভ। মাস পূর্ণিমান্ত। এই অব্দ উত্তর ভারতের অধিকাংশ স্থানে প্রচলিত আছে।

শকাব্দঃ সম্রাট শালিবাহন এই অব্দ প্রবর্তন করিয়াছিলেন।

গুপ্তাব্দঃ গুপ্তযুগে ৩১৯ খুষ্টাব্দে চৈত্ৰ পূৰ্ণিমায় বাসন্তিকা ক্ৰান্তিপাত বিন্দুর মিলনস্থল হ'হতে এই অন্দ প্ৰচলিত হন।

ফসলীঃ সম্রাট আকবর বাজস্ব আদায় ও অন্যান্ত রাজকার্থের স্থবিধার জন্ত 'হিজরী' নামক সাধারণ মৃদলমানী চান্দ্রবর্ধের পরিবর্তে একটি সৌরবর্ধ প্রবর্তন করিয়াছিলেন (৯৬০ হিজরী, ২০০ রবি; ইং ১৪ই ফেব্রুযারী, ১৫৫৬)। ফদল সংগ্রহ কালের সহিত সম্পর্কযুক্ত হওয়ায় উহাব নাম হয় 'ফদলী' সন (Harvest Year)। ৯৬০ হিজরী বর্ষটিকেই কার্যতঃ সৌর ফদলী বর্ধে রূপান্তরিত করা হয়, অর্থাৎ ফদলী দন যথনই আরম্ভ হইল তথন হইতেই ৯৬০ ফদলী বলিয়া গণনা করা হইতে থাকিল। পূর্ব প্রচলিত চান্দ্র আমিন মাস হইতে ফদলীর বর্ষারম্ভ ধরা হইয়াছিল।

বিলায়তীঃ উড়িয়ায আকবর প্রবতিত ফদলী বর্ধের নামকরণ হইল 'বিলায়তী' সন। ৯৬৩ বিলাযতী সনের বর্ধারম্ভ হইযাছিল সৌর আশ্বিন মাসের ১লা তারিথ হইতে (৮ই সেপ্টেম্বর, ১৫৫৫)।

বঙ্গাব্দ ঃ বঙ্গদেশে ফদলী সন বঙ্গাব্দ বা বাংলা সন নামে পরিচিত। ১৬৩ হিজরী ৯৬৩ বঙ্গাব্দে রূপাস্তরিত হইয়াছিল। ১৪৭৯ শকাব্দের ১লা বৈশাথ (২৭শে মার্চ, ১৫৫৬) তারিথ হইতে বঙ্গাব্দের বর্ধারম্ভ ধরা হইয়াছিল।

নোবেল পুরস্কার

আলফ্রেড বার্নার্ড নোবেল (১৮৩৩-১৮৯৬ খৃঃ) স্থইডেনের একজন খ্যাতনামা ইঞ্জিনীয়ার ছিলেন। ইনি প্রসিদ্ধ বিস্ফোরক ডিনামাইটের আবিষ্কর্তা। নোবেল তাঁহার জীবনের সঞ্চিত সম্পত্তির বহদংশ উইল দ্বারা ট্রাস্ট করিয়া রাখিয়া যান। এই ট্রাস্টের অর্থ-ভাণ্ডারের পরিমাণ প্রায় ১৭,৫০,০০০ পাউণ্ড অর্থাৎ প্রায় আড়াই কোটি টাকা; এই বিপুল সম্পত্তির বার্ষিক আয়দ্বারা উইলে উল্লিখিত অভিলাষ অন্থদারে নিম্নোক্ত পাচটি বিষয়ে প্রতি বৎসর পাচজন মনীধীকে পুরস্কার বিতরণের ব্যবস্থা করা হইয়াছে:—

(১) সাহিত্য (শ্রেষ্ঠত্ব-বিচারের ভার গ্রন্থত রহিয়াছে 'স্কুইডিশ একাডেমী অব লিটারেচার'-এর উপর), (২) শাস্তি (নরওরে পার্লামেন্টের পাঁচজন সদস্থ লইরা গঠিত এক কমিটি কর্ত্বক বিচার্য), (৩) পদার্থ-বিজ্ঞান, (৪) রসায়ন ('স্কুইডিশ একাডেমী অব সায়েন্স' কর্ত্বক বিচার্য) ও (৫) ভেষজ বিজ্ঞান ও শরীরতত্ত্ব ('স্টকহোম ক্যাকাল্টি অব মেডিসিন' বিচার করেন)।

দাতার নামামুসারে এই পুরস্কার 'নোবেল পুরস্কার' নামে আখ্যাত। নোবেলের পঞ্চম বার্দিকী মৃত্যুতিথি উদ্যাপন উপলক্ষে ১৯০১ গৃষ্টাব্দ হউতে এই পুরস্কার বিতরণ আরম্ভ হয়। নোবেলের উৎসর্গীকৃত সম্পত্তি হউতে বার্দিক ছয় লক্ষ টাকার অধিক স্থদ অজিত হইয়া থাকে।

১৯৫৭ সালের নোবেল পুরস্কার

পদার্থবিত্যা

গত ১৯৫৭ সালে আমেরিকা প্রবাসী তুইজন চীনা বিজ্ঞানী, ডাঃ স্থং দাও-লী ও ডাঃ চেন নিং-ইয়াং, একসঙ্গে পদার্থবিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার লাভ করিয়াছেন। ইহারা পারমাণবিক পদার্থবিজ্ঞানের এতাবং স্বীকৃত অক্সতম ভিত্তি 'প্যারিটি-ল'- এর ব্যর্থতা পরীক্ষামূলকভাবে প্রতিপাদন করিয়া একটি গুরুত্বপূর্ণ নৃতন তত্ত্ব আবিষ্কার করিয়াছেন। ইহারই স্বীকৃতিস্বরূপ উক্ত তরুণ বিজ্ঞানীষ্বর নোবেল

পুরস্কারে সম্মানিত হইরাছেন। ডা: লী-এর বয়ক্রম মাত্র ৩১ এবং ডা: ইয়াং-এর

৩৫ বৎসর; সারা পৃথিবীতে নোবেল পুরস্কার প্রাপ্ত বিজ্ঞানীদের মধ্যে ইহারাই বোধ হয় সর্বকনিষ্ঠ। ইহাদের আরও ক্বতিত্ব এই যে. আবিষ্কারের মাত্র এক বছরের মধ্যেই ইহারা এভাবে সম্মানিত হইয়াছেন। এত স্বল্পকালের ব্যবধানে এয়াবং আর কোন বিজ্ঞানী নোবেল প্রস্কার লাভে সমর্থ হন নাই। গত ১৯৫৬ দালের অক্টোবর মাদে আমেরিকার 'ফিজি-ক্যাল রিভা' নামক পত্রিকাষ এই তত্ত্ব প্রথম প্রকাশিত হয়।

ডাঃ ইয়াং প্রিন্সটন বিশ্ববিল্যালয়ের উচ্চাঙ্গ পদার্থবিজ্ঞান বিভাগে অধ্যাপনা কার্যে নিযুক্ত আছেন। ডা: লী কলম্বিণা বিশ্ববিভালয়েব পদার্থবিভার অধ্যাপকের



ডাঃ স্থং দাও-লী



ডাঃ চেন নিং-ইয়াং

হইতে সাম্য্রিকভাবে অব্সর আসিয়া ইয়াং-এর প্রিন্সটনে ডাঃ একযোগে 'প্যারিটি-ল' সম্পর্কীর গবেষণা কার্যে রত হন এবং এই নৃতন তাত্তিক সূত্র আবিদ্বার করেন। প্রিস্টন বিশ্ববিভালবের বিখ্যাত চীনা মহিলা বিজ্ঞানী মিদ ইউ চিয়েন-স্তং-এর পরীক্ষালব্ধ ফলাফল ইহাদের গবেষণার বিশেষ সহায়ত। করিয়াছে। যাহা হউক, এই নৃতন তত্ত্ব প্রকাশিত হওয়ার কয়েক মাসের মধ্যেই বিভিন্ন বিজ্ঞানী-সমাজ বহু জটিল পরীক্ষার পরে উহা সমর্থন করেন এবং দেখা যায় যে, কোন কোন তেজক্ষিয় প্রমাণুব

বিভাজনে অন্তর্বতী 'মেসন' কণিকাসমূহ বস্তুতঃই 'প্যারিটি' হত্ত মানিয়া চলে না, যাহা পূর্বে বিজ্ঞানীদের অজ্ঞাত ছিল। এই তত্ত্ব প্রমাণু বিজ্ঞানের গবেষণায় এক সম্পূর্ণ নৃতন আলোকসম্পাত করিয়াছে এবং ইহার ফলাফল স্থদ্রপ্রসারী হইবে।

ডাঃ ইয়াং ও ডাঃ লী বর্তমানে প্রমাণু কেন্দ্রীনের আভ্যন্তরীণ গঠন ও অবস্থা সম্পর্কীয় সঠিক তথ্যাদির গাণিতিক সমাধান আবিষ্কারের জন্ম জটিল গবেষণায ব্যাপত আছেন।

রসায়ন

আলোচ্য বৎসরে রসায়ন বিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার লাভ করিয়াছেন .ইংল্যাণ্ডের প্রথ্যাত রাসায়নিক স্থার আলেকজাণ্ডার উড্। স্কটল্যাণ্ডের অধিবাসী



এই রসায়ন বিজ্ঞানী কেম্ব্রিজ বিশ্ববিভালয়ের জৈব রসায়ন বিভাগের অধ্যাপক পদে দীর্ঘদিন যাবং নিযুক্ত আছেন। প্রাণী দেহের মূল জৈব বস্তু 'নিউক্লিওটাইড' সম্পর্কীর জটিল রাসায়নিক তথ্য আবিদ্ধারের জন্ম স্ইডিশ একাডেমী অব্ সায়েন্স এই বছর ইহাকে নোবেল পুরস্কার দান করিয়াছেন। জীবনের মূল উৎস সন্ধানে বিজ্ঞানী টডের এই আবিদ্ধার একটি যুগাস্তকারী অবদান বলিষা স্বীকৃত হইয়াছে।

বিজ্ঞানী টডের বয়দ বর্তমানে ৮১ বংসর।
তিনি প্লাদগোতে জন্মগ্রহণ করেন ১৮৭৬
খৃষ্টাব্দে; শিক্ষালাভ করেন অ্যালেন প্লেন্দ্
ক্লুল ও প্লাদগো বিশ্ববিভালয়ে। ১৯২৮-২৯
সালে তিনি প্লাদগো বিশ্ববিভালয়ের কার্নেগী

স্থার আলেকজাগুর টড্ সালে তিনি প্লাসগো বিশ্ববিত্যালয়ের কার্নেগী রিসার্চ স্থলার এবং ১৯৩৭-৩৮ সালে বিশ্ববিত্যালয়ের বায়োকেমিষ্ট্রির রীডার ছিলেন। তিনি প্রথমে ম্যাঞ্চেন্টর বিশ্ববিত্যালয় ও পরে কেম্ব্রিজ বিশ্ববিত্যালয়ে রসায়নের অধ্যাপক নিযুক্ত হন। স্থার আলেকজাগুর পরে ইংল্যাণ্ডের বৈজ্ঞানিক গবেষণা সংক্রান্ত উপদেষ্টা পরিষদের চেয়ারম্যান পদেও নিযুক্ত হন। জৈব রসায়নের গবেষণায় তিনি বিশেষ খ্যাতি অর্জন করিয়াছেন বহু পূর্বেই। ১৯৪৮ সালে তিনি লেভর্গান্ত আ্যাকাডেমি মেডাল, ১৯৪৯ সালে ডেভি মেডাল এবং ১৯৫৫ সালে রয়্যাল মেডাল লাভ করেন। রটিশ রয়্যাল সোসাইটি কর্তৃক শেষোক্ত তুইটি পুরস্কার প্রদন্ত হয়। তিনি ভিটামিন বি১২ এবং আফিমের বিষ সংক্রান্ত গবেষণায় মৌলিক তথ্যাদি আবিষ্কার করিয়াছেন।

স্থার আলেকজ্বাপ্তার জীবনের জৈব প্রকৃতি সন্ধানে দেহকোষের অভ্যস্তরস্থ 'নিউক্লিণ্ডটাইড' পদার্থ সম্পর্কিত গবেষণার জন্ম নোবেল পুরস্কার লাভ করেন। নিউইয়র্কের হার্ভে সোসাইটির ১৯৫১ সালের বার্ষিক বক্তৃতা সভার তিনি প্রথম প্রকাশ করেন যে, জীবদেহের প্রত্যেকটি কোষের কেন্দ্রীনে যে অ্যাসিড পদার্থ পাওয়া গিরাছে তাহাকে 'নিউক্লিক অ্যাসিড' নাম দেওরা হইরাছে। কিন্তু প্রকৃত

পক্ষে দেহের সকল কোষ ও পেশীতস্কর গঠনে এই অ্যাসিড একটি স্বাভাবিক উপাদান এবং ইহা দেহের প্রোটিন উপাদানের সঙ্গে অঙ্গাঙ্গীভাবে যক্ত: কাজেই ইহাকে নিউক্লিও-প্রোটিনও বলা যায়। স্থার আলেকজাগুরের গ্রেষণায় প্রমাণিত হইয়াছে যে, বিশেষ রাসায়নিক প্রক্রিয়ায় জটিল নিউক্লিক অ্যাসিডকে অপেক্ষাক্লত সরল গঠনের এক যৌগিকে রূপান্তরিত করা যার এবং এই যৌগিকই 'নিউক্লিওটাইড' নামে অভিহিত, যাহা জীবদেহের মৌলিক জৈব বস্তু। এই নিউক্লিওটাইড মূলত: শর্করা, ফদফোরিক অ্যাদিড ও একটা ক্ষারক পদার্থের রাদায়নিক নিলনে গঠিত।

জীবদেহের প্রোটিন ব। কার্বোহাইডেট উপাদান সম্পর্কে যেরূপ ব্যাপক গবেষণা হইরাছে, নিউক্লিওটাইড সম্পর্কে পূর্বে সেরূপ কোন তথ্যামুসন্ধান হয় নাই। স্থার আলেকজাণ্ডার এই জৈব বস্তু কুত্রিম উপার্থে সংশ্লিষ্ট করিবারও চেষ্টা করিয়াছেন। অদুর ভবিষ্যতে রাসায়নিক উপায়ে ক্লুত্রিম জীব-কণা সৃষ্টি করা সম্ভব হুইবে বলিয়া আশা করা আর জরাশা নয়।

শারীরবন্ধ ও চিকিৎসা বিজ্ঞান

১৯৫৭ সালে চিকিৎসা বিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার লাভ করিয়াছেন স্থইস বিজ্ঞানী ডা: ডাানিয়েল বোভেট। দক্ষিণ আমেরিকার রেড ইণ্ডিযানর। শিকারের জন্ম

ফলায় যে মাৱাহাক বিষ ব্যবহার করিত, তদমুরূপ রাসায়নিক ক্রিয়াসম্পন্ন কুত্রিম পদার্থ সংশ্লিষ্ট করিয়া ডাঃ বোভেট স্বচ্ছন্দ অস্ত্রোপচারের সহায়ক এক অত্যাশ্চর্য ঔষধ আবিষ্কার করিয়াছেন। মানব কল্যাণে অস্ত্র চিকিৎসার ক্ষেত্রে এই ঔষধের কার্যকারিতার জন্ম স্টকহোলমের ক্যারোলিন মেডিক্যাল-সাজিক্যাল ইনষ্টিটিউট ডাঃ বোভেটকে নোবেল পুরস্কার দানে সম্মানিত ক্রিয়াছেন।

পঞ্চাশ বংসর বয়স্ক এই চিকিংসা-বিজ্ঞানী ইতিপূর্বেই ভেষজ-গবেষণায় প্রভৃত খ্যাতি অর্জন করিয়াছেন। তিনি 'আটি-হিন্টামিন' সম্পর্কীয় গবেষণার জন্ম প্রচুর সম্মান লাভ করিয়াছিলেন। অস্ত্রোপচারের যে ক্লত্তিম রানায়নিক বিষয়বস্তু আবিষ্ণারের জন্ম ডাঃ বোভেট নোবেল পুরস্কার



ডাঃ ড্যানিয়েল বোভেট

লাভ করিলেন, তাহা অস্ত্রচিকিৎসায় একটি অসামান্ত অবদান। এই ঔষধ প্ররোগে অস্ত্রোপচারের সময় রোগীর মাংসপেশীগুলিকে সবিশেষ শিথিল করিয়া দেয় এবং স্বায়্মগুলী অসাড় করে। রেড ইপ্তিয়ানরা তীরের ফলায় যে বিষ ব্যবহার করিত, তাহা এক প্রকার উদ্ভিজ্জ রস হইতে নিম্নাষিত হইত; ডাঃ বোভেট রাসায়নিক উপায়ে মারাত্মকতা বজিত বিশুদ্ধ অবস্থায় ইহা সংশ্লিষ্ট করিয়াছেন। এই ঔষধ এখন আমেরিকার নিউইয়র্কস্থ লেডার্লে লেবরেটরীতে তৈরী হইয়া 'ফ্ল্যাক্সোডিল' নামে বিক্রয় হইতেছে।

ডাঃ বোভেট ১৯০৭ খুষ্টান্দে স্থইজারল্যাণ্ডে জন্মগ্রহণ করেন। তাঁহার পিতা অধ্যাপক পিয়ারে বোভেট শিশু-মনস্তত্ত্ব বিষয়ে বিশেষজ্ঞ ছিলেন। দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের পরে ডাঃ বোভেট স্থাদেশ ত্যাগ করিয়া ইটালীতে গমন করেন ও দেদেশের নাগরিকত্ব গ্রহণ করেন। তিনি একজন ইটালীয় বিত্ববী মহিলার পাণিগ্রহণ করিয়া ভেষজ বিজ্ঞানের গবেষণায় ব্যাপৃত হন। বর্তমানে তিনি ইটালিয়ান হেলথ ইনষ্টিটিউটের কেমিক্যাল থিরাপী লেবরেটরীর অধ্যক্ষ পদে নিযুক্ত আছেন। রোম নগধীতে ডাঃ বোভেট একজন বিশেষ প্রতিষ্ঠা-সম্পন্ন সম্মানিত নাগরিক হিসাবে বদবাস করিতেছেন।

সাহিত্য

১৯৫৭ সালে সাহিত্যের জন্ম নোবেল পুরস্কার লাভ করিষাছেন প্রখ্যাত ফরাদী সাহিত্যিক শ্রীআলবিরর কাম্। তিনি একাধারে দার্শনিক, ঔপন্থাসিক, নাট্যকার, সাংবাদিক ও প্রবন্ধকার। উত্তর আফ্রিকার ফরাদী উপনিবেশ আলজিবিয়াতে ১৯১৩ সালে কাম্ জন্মগ্রহণ করেন। প্রথম জীবনে তিনি কিছুকাল জাহাজের দালালী করেন; অতংপর বিচ্চালয়ে ফ্রাদী ভাষা ও সাহিত্য সম্পর্কে অধ্যাপনা করেন। ১৯৪০ সালে কাম্ স্থায়ীভাবে বাস করার জন্ম জ্ঞান্সে চলিয়া আসেন। সাহিত্যক্ষেত্রে প্রতিষ্ঠা অর্জনের পূর্বে তিনি 'কম্ব্যাট' নামক একখানা সংবাদপত্র প্রকাশ করেন। 'The outsider', 'The plague' প্রভৃতি কাম্র প্রথম দিকের উপন্যাসগুলি রাজনৈতিক প্রভৃমিকায় লেখা। কিন্তু শীঘ্রই তিনি বিষয়বস্ত পরিবর্তন করেন এবং তাঁহার পরবর্তী রচনার ভিতর তিনি মানবাত্মার চিরস্তনী জিজ্ঞাসার উত্তর খুঁজিতে থাকেন। তাঁহার এই পর্যারের প্রথম উপন্থান 'The fall' প্রকাশিত হইলে লণ্ডনের স্থবিখ্যাত 'টাইমস' দৈনিকপত্র মস্তব্য করিয়াছিলেন—'Camus departure from politics to Soul'.

কাম্ব প্রথম উপত্যাস 'L' Estranger' (ইংরাজী অন্থবাদ stranger) ও দার্শনিক গ্রন্থ 'Le Mythe de Sisyphe' ১৯৪২ সালে প্রকাশিত হয়। ১৯৪৪ সালে তাঁহার তুইগানি নাটক প্রকাশিত হয়; উহাতে তাঁহার জীবনদর্শনের স্বস্পেষ্ট ছাপ রহিয়াছে। ১৯৪৫ সালে ফ্রান্সের তদানীস্তন রাজনৈতিক পটভূমিকায় কাম্ তাঁহার জার্মান বন্ধুদের নিকট যে সকল পত্র লিথিয়াছিলেন তাহা সাহিত্য সম্পদে সম্জ্জন। কাম্র নিজের কথায়—"মানব প্রকৃতির সহিত অঙ্গীভূত সকল বিষরেই আমি নৈরাশ্যবাদী। কিন্তু মান্তুযের কাজের বেলায় আমি মৃথ্যতঃ আশাবাদী।" এথানে উল্লেখযোগ্য যে, একমাত্র রাডিয়ার্ড কিপলিং ব্যতীত আর কেহ এত অল্প বর্মসে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন নাই।

শান্তি

১৯৫৭ সালে শান্তিব জন্ম নোবেল পুরস্কাব প্রদান কবা হইয়াছে প্রীলেষ্টাব বি. পিয়ারসনকে। শ্রীপিয়ারসন আন্তর্জাতিক রাজনীতি ক্ষেত্রে বিশেষ পরিচিত্র ব্যক্তি। তিনি কানাডার প্রথম পররাষ্ট্রমন্ত্রী। বস্তুতঃ ১৯৪৮ সালে বিশেষ করিয়

মন্ত্রিসভাগ তাঁহার জলুই কানাডার প্ররাষ্ট্রমন্ত্রীর দপ্তর স্থান্ত করা হয়। ১৯৫৭ সালেব জুন মাসে লিবারেল দল দাধারণ নির্বাচনে প্রাজিত হও্যার অব্যবহিত পূর্ব পর্যন্ত তিনি উক্ত দপুরের ভারপ্রাপ্ত মন্ত্রী ছিলেন। যোগদানের পূর্বে তিনি ওয়াশিংটনে কানাভার রাষ্ট্রদূত ছিলেন। শেষ্টার পিয়ারসন দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধে বিমান-বাহিনীতে বোগদান করিয়াছিলেন। ইতিপূর্বে তিনি লীগ অব নেশানদ-এর বহু 'মিশনে' কার্য করিয়াছেন। সন্মিলিত জাতিসজ্ম প্রতিষ্ঠার পর হইতে তিনি মাকিণ ও ব্রিটিশ পররাষ্ট্রনীতির মধ্যে ঐক্য সাধনের জন্ম বিশেষ চেষ্টা করিতেছেন।



শ্রীলেষ্টার বি. পিযারদন

'গ্রাটো' সংস্থা প্রতিষ্ঠার জন্ম তাঁহার উন্নম সর্বজনবিদিত। শ্রীপিযারদন ১৯৫২ দালে জাতিসজ্ঞের দাধারণ পরিষদের সভাপতি নির্বাচিত হইয়াছিলেন। পশ্চিম বঙ্গের ময়ুরাক্ষী পরিকল্পনার অন্তর্গত কানাড়। বাঁধ উদ্বোধন উপলক্ষে তিনি ১৯৫৫ দালে ভারতে আদিয়াছিলেন। তাঁহার বর্তমান বয়স ৬০ বংসর।

নোবেল পুরস্কার প্রাপ্তদের তালিকা

প্রারম্ভ হইতে অভ্য পর্যন্ত বাঁহারা বিভিন্ন বিষরে প্রস্কার লাভ করিরাছেন নিমে তাঁহাদের নাম দেওরা হইল।

नान दगठत्रा स्ट्जा		_	
	সা	হি ত্য	
১৯০১ चात्र. এक এ. रूनो-अरर	াম ফ্রান্স	১৯৩২ জন গলস্ওয়াদি	इं:न्या ७
১৯০২ টি. মমসেন	बार्मानौ	১৯৩৩ আ ইভান বুনিন	রাশিয়া
১৯•৩ বি. বির্গসন্	নর ওয়ে	১৯৩৪ লুইগী পিরাণদেলো	ইটালী
১৯•৪ এইচ. পি. মিস্ত্রাল	ফ্রান্স	১৯৩৫ প্রদন্ত হয় নাই	
এবং বোশে এচেগারে	ম্পেন	১৯৩৬ ইউজেন ও'নীল	আমেরিকা
১৯০৫ এইচ. সিয়েন কিয়েউইৎস	পোল্যাণ্ড	১৯৩৭ আর. এম. ডু-গার্ড	ফ্রান্স
১৯০৬ জি. কারডুচি	ইটালী	১৯৩৮ পাল বাক	আমেরিকা
১৯•৭ রাডিয়াড কিপলিং	ইংল্যাণ্ড	১৯৩৯ পি. ই. সিল্লান্পা	ফিনল্যাও
১৯০৮ কুডলফ অয়কেন	জার্মানী	১≈৪०-८७ প্রদন্ত হয় নাই	
১৯০৯ সেলমা লাগেরলফ্	স্ইডেন	১৯৪৪ জে. ভি. জেনসেন	ডে ন মার্ক
১৯১০ পল জোহান লাডুইগ্ন হে		১৯৪৫ গ্যাব্রিয়েলা মিসট্রাল	চিলি
১৯১১ মরিদ মেতারলিক	বেলজি য়ম	১৯৪৬ হেরম্যান হেস	স্ ইজার লা াণ্ড
১৯১२ कि. हाउँ छेगान	জামানী	১৯৪৭ আঁচ্চে জিদ	ফ্রান্স
১৯১৩ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	ভারতবর্ষ	১৯৪৮ টি. এস. এলিয়ট	३ :न्गा७
১৯১৪ প্রদত্ত হয় নাই		১৯৪৯ উইলিয়াম ফক্নার	আমেরিকা
১৯১৫ রোমা রোলা	ফ্রান্স	১৯৫০ বার্ট্রাণ্ড রাদেল	३ :न्गु ७
১৯১৬ ভি. হেইডেৰস্ট্যাম	স্থইডেন	১৯৫১ পার লাগেরকিন্ট	স্থইডেন
১৯১৭ কার্ল গিষেল্লেরাপ ও		১৯৫২ এম ফ্র"সোযা মোরিয়াক	ফ্রান্স
এইচ. পণ্টপ্পিদান	ডে নমা ৰ্ক	১৯৫৩ স্থার উইন্স্টন চার্চিল	ইংল্যাও
১৯:৮ প্রদন্ত হয় নাই		১৯৫৪ আনে স্ট হেমিংওয়ে	আমেরিকা
১৯১৯ मि. न्यिট्लाর	সুইজারল্যাও	১৯৫৫ এইচ. কিলজান ল্যাক্সনেস	बा ड्मना ७
১৯২০ স্থাট হ্যামস্থৰ	নর ওয়ে	১৯৫৬ জুয়ান ব্যামন জিমেনেজ	স্পেন
১৯২১ আনাতোল ফ্রাঁস	ফ্রান্স	১৯৫৭ আলবিয়র কামু	ফ্রান্স
১৯২২ জে. বেনাভেম্বে	ম্পেন		
১৯২৩ ডব্লিউ. বি. ইয়েট্স	আয়াল ্যাণ্ড	শান্তি	
১৯२८ व्यवामिन दिमणे	পোল্যাণ্ড		_
১৯২৫ জৰ্জ বাৰ্ণাৰ্ড শ'	३:ना	১৯০১ হেন্রী ডুনাস্ত	সুইজারল্যাণ্ড
১৯२७ গ্রাৎসিয়া দেলেদা	ইটালী	এবং ফ্রেডারিক পাসি	ফ্রান্স
১৯২৭ আঁরী বার্গসঁ	ফ্রান্স	১৯॰२ এলি ড্ৰুম এবং আল ফ্ৰেড	
১৯२৮ এস. উन्मर्मर	নর প্তরে	গোবা	স্ইজা রল্যাও
১৯২৯ টমাস মান	জাম্ানী	১৯০৩ ডব্লিউ. আর. ক্রেমার	ইংল্যাও
১৯৩০ সিনক্রেয়ার লিউইস	আমেরিকা	১৯০৪ 'দি ইন্টিটিউট্ অব ইণ্টারম্ব	
১৯৩১ इ. चात्त्रम काम प्रकार	স্ ইডেন	म'	বেলজিয়াম

১৯০৫ বাৰ্ছা ৰি. ফন স্থটনের	অ[স্ট্রবা	১৯৩৪ আর্থার হেণ্ডারসন	हे श्मां ७
১৯ ০৬ বিও ডোর রু রুভে ণ্ট	আমেরিকা	১৯৩৫ कोल कन् अक्रिक्रिके	कार्यानी
১৯০৭ আর্শেক্টো টি. মোনেটা	ই গলী	১৯৩৬ সি. এস. লামাস	আর্জেন্টিনা
এবং শুই রেণা	ক্রান্স	১৯৩৭ ভাইকাউণ্ট সেসিল	ইংল্যাণ্ড
১৯০৮ কে. পি. আৰ্ণন্ডসন্	স্থ ইডেন	১৯৩৮ 'স্থানদেন ইণ্টারস্থাশস্থাল	
এবং এম. এক. বাজের	ডেনমার্ক	অফিদ কর রেকিউজিস্	জেনেভা
১৯০৯ ব্যারণ দেশুররনেল স্ত কঁস্ত		১৯৩৯-৪৩ প্রদন্ত হয় নাই	
এবং এম্. বিয়ারনায়েট	বেল জি রাম	১৯৪৪ 'ইন্টারস্থাশস্থাল কমিটি	
১৯১০ 'পার্মানেণ্ট ইণ্টারস্থাশস্থাল	পীস	অব দি রেডক্রস'	হইজারল্যাও
বুারো'	ऋडेका त्रनाा ७	১৯৪৫ कर्छन शन	আমেরিকা
১৯১১ টি. এম. সি. স্বাবোর	নেদারল্যাণ্ড স্	১৯৪৬ এমিলি জি. বালক	•
এবং আলফ্রেড ফ্রিয়েড	অস্ট্রিরা	এবং জন মট	আমেরিকা
১৯১২ এলিছ ক্লট	আমেরিকা	১৯৪৭ 'ফ্রেণ্ডদ দার্ভিদ কাউন্দিল'	ইংল্যাও
১৯১৩ এইচ. লা-ফ ডেঁ	বেলজিয়াম	এবং আমেরিকান ফ্রেণ্ডদ	
১৯১৪-১৬ প্রদত্ত হয় নাই		দাভিদ কমিটি	আ মেরিকা
১৯১৭ 'ইণ্টারস্তাশস্তাল কমিটি অব	4	১০৪৮ প্ৰদন্ত হয় নাই	
দি রেডক্রস'	জেনেভা	১৯৪৯ লর্ড বয়েড অর্	इे रन्गा७
১৯১৮ প্ৰদন্ত হয় নাই		১৯৫০ ডা: রালফ এস, বাঞ্চ	আমেরিকা
১৯১৯ উ ড়ো উইল্ দ ন	আমেরিকা	১৯৫১ লেওঁ জুয়ো	ক্রান্স
১৯২০ লেওঁ বুর্জোয়া	ফ্রান্স	১৯৫২ এালবেয়ার শোয়াইসার	ফ্রান্স
১৯২১ কে. এইচ. ব্রাণ্টিং	স্থইডেন	১৯৫৩ জৰ্জ কাাটেল মাৰ্শাল	আমেরিকা
এ वः श्रृष्टिग्रान् थन. न्याटक	নর ওয়ে	১৯৫৪ জি. জে. ভ্যানহভেন	
১৯২২ ফ্রিৎজোফ নানসেন	ন র ওয়ে	<i>দো</i> য়ে ন হার্ট	নেদারল্যাওস ্
১৯২৩-২৪ প্ৰদন্ত হয় নাই		১৯৫৫ প্রদত্ত হর নাই	
১৯२৫ हार्ने म बि. जाउरव्रम	আমেরিকা	১৯৫৬ লিষ্টান্ত বি. পিয়ারসন	কাৰাডা
এবং ऋ ष्टिन চেম্বারলেন	इ श्ना७		
১৯২৬ আরিস্তাইদ ব্রিয়া	ফ্রান্স	পদার্থ-বিজ্ঞান	
এবং জি. ষ্ট্ৰেজেমান	জার্মানী		
৯২৭ এফ. বুইসঁ	ফ্রান্স	১৯০১ ডব্লিউ. সি. রোয়েণ্টগেন	জামানী
এবং ল্ডউইগ ক্যুই	१८७ कार्यानी	ऽक•२ এই চ. এ. ल रब्रक्ष	
১৯২৮ প্রদন্ত হয় নাই	_	এবং পি. জীমেন	ডে ন মার্ক
১৯২৯ এক. বি. কেলগ	<u>আমেরিকা</u>	১৯٠७ এ. এইচ. বেকেরেল এবং	
১৯৩• এল. ও. জে. সোমারব্রম	স্থইডেন	পিরেরে ক্যুরা ও মেরী ক্যু	
১৯৩১ মিস্জেনি এ্যাডামস		১৯•८ न उत्रात्न	हे ः ना ७
এবং এন. এম. বাটলার	আমেরিকা	১৯• ফিলিপ লে্নার্ড	वार्यानी
১৯৩২ প্ৰদুত্ত হয় ৰাই		১৯-७ एक. एक. हिमन	ইংল্যাও
১৯৩৩ নুমান এ্যাঞ্জেল	इं:ना ा	১৯•१ थ. थ. यिक्टनमन	সামেরিকা

১৯০৮ জি. লিপম্যান্	ফ্রান্স		इ ं हो ली
১৯০৯ জি. মারকনি	ইটালী	১৯৩৯ हे. ४. लातम	আমেরিকা
এবং এফ ত্রন	জাৰ্মানী	১৯৪০-৪২ প্রদন্ত হয় নাই	
১৯১০ জে. ডি. ভ্যান্ডার		১৯৪৩ জটো স্টার্ণ	জামে রিকা
ওয়ালস	নেদারল্যাওস্	১৯৪৪ ইসিডোর আইজাক্র্যাবি	আ মেরিকা
১৯১১ ডব্লিউ. বায়েন্	জার্মানী	১৯৪ ৫ ডব্লিউ. পাউলি	অ্চিট্ৰয়া
১৯১২ শুস্তাক্ ডালেন	ফুইডে ন	১৯৪৬ পি. ডব্লিউ. ব্রিজম্যান	আমেরিকা
:৯১৩ এইচ. হ্যামের্লিং–ওয়ানস,	্ নেদারল্যাওস্	১৯৪৭ স্থার ই. এ্যাপলটন	इ श्नाप्र
১৯১৪ এম্ ফন্লাউএ	জামানী	১৯৪৮ পি. এম. এস. ক্ল্যাকেট	इं:न्याख
১৯১৫ ডব্লিউ. এইচ. ব্র্যাগ		১৯৪৯ হিডেকি যুকাওয়া	জাপান
এবং ডব্লিউ, এল.	ব্রাগ ইংল্যাও	১৯৫০ সেসিল এফ. পাওয়েল	ইংল্যাণ্ড
১৯১৬ প্রদন্ত ইয় নাই		১৯৫১ স্থার জন ডগলাস কক্রফট্	ইংল্যাণ্ড
১৯১৭ সি. জি. বার্কলা	ইংল্যাণ্ড	এবং ই. টি. এস. ওয়ালটন	
১৯১৮ ম্যাক্স্প্লাক	জামানী	১৯৫२ ७: इं. भार्मि न	আমেরিকা
১৯১৯ ব্লে. স্টার্ক	জামানী	ও ড: এফ. ব্লক	
১৯২• সি. ই. গুইলোন্	সু ইজারল্যা ও	১৯৫৩ ড: ক্রীস জারনিক	নেদারল্যাণ্ড স্
১৯২১ আলবাট আইনডাইন	জার্মানী	১৯৫৪ ওয়াণ্টার বোথে	জামানী
১৯২২ নিয়েলস ্বর্	ডেনমা ৰ্ক	ও ম্যাক্স বর্ণ	
১৯২৩ স্থার. এ. মিলিকান	আমেরিকা	১৯৫৫ ড: ডব্লিউ ই. লা স	আমেরিকা
১৯২৪ কে. এম. জি. সিগবান	স্থইডেন	ও ডঃ পলিকার্প কুশ	
১৯২৫ ক্সেম্স ক্রান্থ এবং গুরুত হেং	ত´স ভামানী	১৯৫৬ ড: ইউলিয়াম শক্লে	আমেরিকা
১৯২৯ জীন বি. পের"।	ফ্রান্স	ড : . ডব্লিউ. এইচ, ব্রাটেন	•
১৯২৭ আর্থার কপ্রটন	আমেরিকা	ড: জন বাৰ্ডিন	*
এবং দি. টি. স্বাজ উইল্সন	ইংল্যাও	১৯৫१ ७: यः मा ७ लो	চীন
১৯২৮ ও. ডব্লিউ. রিকার্ডসন	ইংল্যাপ্ত	১৯৫৭ ড: हिन नि-इग्राः	চীন
১৯২৯ ডুস এল. ভি. ছা ব্ৰবলী	ফ্রান্স		
১৯৩০ স্থার চন্দ্রশেধর ভেঙ্কট রমণ	ভারতবর্ধ		
১৯৩১ প্রদন্ত হয় নাই		চিকিৎসা ও শারীর	<u>ব্</u> বত
১৯৩২ ডব্লিউ. হাইজেন বের্গ	জামানী	11111111	40
১৯৩৩ পি. এ এম. ডিরাক	ইংল্যাও	১৯•১ ই, এডলফ ফন্ বেরিং	জামানা
এবং এরউইন শ্রডিংগার	অ ঠিট্রয়া	১৯০২ স্থার রোনান্ড রস্	ইংল্যাত
১৯৩৪ প্ৰাদন্ত হয় নাই		১৯০০ এন. खात्र. फिन्ट्यन्	ডেন্মা ক
১৯৩৫ জে . চ্যাড ্ উইক	ইংল্যাণ্ড	১৯•৪ আই. পি. প্যাভলভ	রাশিহা
১৯৩৬ ভি. এফ. হেস	অস্ট্রিয়া	১৯ ० ८ चात्. कक्	জামানা
এবং দি. ডি. এ্যাণ্ডারদন	আমেরিকা	১৯০৬ ব্যামনি ক্যাঞ্জ	স্পেন
১৯৩৭ সি. জে. ডেভিসন	ৰা মোরকা	এবং ক্যামিলো গলগি	ইটালী
এবং জি. পি. টমসন	ইংল্যাও	১৯০৭ मि. এव. এ. न्याएउ 🗂	ফ্রান্স

১৯০৮ পল্ এরলিক	জাৰ্মানী	১৯৪०-৪२ প্রদত্ত হয় নাই	
এবং ই. মেচনিকঞ্চ	ফ্রান্স	১৯৪৩ হেনব্রিক ডাম্	ডেৰ মাৰ্ক
১৯•৯ টি. কোথের	সুইজারল্যাও	এবং এ ডোয়ার্ড ডয় জি	স্থামেরি কা
১৯১০ এ. কজেলে	জামানী	১৯৪৪ জোসেফ আলে কার	
১৯১১ এ গু লপ্রী ড	স্ইডেন	এবং এইচ. গ্যাসার	আমেরিকা
७०७२ थ. क्रार्द्रिय	আমেরিকা	১৯৪৫ স্থার এ. ফ্লেমিং	३:ल ा ७
১৯১৩ সি. রিকেট	ফ্র ান্স	স্থার হাওয়াড় ফ্লোরি	ই:ला ७
১৯১৪ আর. ব্যারানি	অদিট্রা	ডাঃ ই. বি. চেইন	জামানা
১৯১৫-১৮ প্রদত্ত হয় নাই		১৯৪৬ এইচ. জে. মূলার	আমেরিকা
১৯১৯ জে. বরডে	বেলজিয়াম	১৯৪৭ ডাঃ সি. এফ. কোরি	
১৯२० ध. ऊच	ডে ন মার্ক	এবং মিদেস এক. কোরি	আমেরিকা
১৯২১ প্রদত্ত হয় নাই		এবং ডাঃ বি. হাউদে	আৰ্জেণ্টিনা
১৯২ ং এ. হিল্	इ श्न्या ७	১৯৪৮ পল मूर्यमात	মুইজারলা। ও
ও অধ্যাপক নেরারহফ	জামানী	১৯৪৯ ডা: ডব্লিউ. আর. হেস	ञ्डेबा बना ७
১৯২০ এফ. জি. ব্যানটিং এবং		এবং ডাঃ মনিজ	পতু ′গাল
জে. জে. আর. ম্যাকলিয় ড	কানাডা	১৯৫০ এডওয়ার্ড সি. কেণ্ডাল	আমেরিকা
১৯২৪ ডব্লিউ. আইনটোকেন	হল্যাও	ঞ্চিলপ এস. হেফ	B
১৯२৫ প্রদন্ত হয় নাই		এবং টি. রাইখস্টাইন	श्रेकात्रन) १९
১৯২৬ জে. ফাইবিগার	ডেন মাক	১৯৫১ ম্যাক্স থেইলার	আমেরিকা
১৯২৭ জুলি য়দ ডব্লি উ. জোরেগ	অ ফিট্য়া	১৯৫२ এम. ওয়ाकम्माान	আমেরিক
১৯২৮ চাল স্নিকলে	ফ্রান্স	১১৫০ ডা : এইচ. এড ল্ফ ্ ক্রেবস	इं:नाः ७
১৯২৯ এফ. জি হপকিনস্	ट्रःन ग्र	এবং ৮া : ফ্রী জ লিপ্মাান	আমেরিকা
এবং দি. আইয়েকম্যান	হন্যা ও	১৯৫৪ ডা : হুন এ ফ. এভাস	আমেরিকা
১৯৩- কাল ল্যাণ্ডষ্টাইনার	আমেরিকা	ভা ঃ টমাস এইচ. ওয়েলার	•
১৯৩১ অটো ওয়ারবুগ	জাম ানী	ও ডা: ফ্রেডারিকসি রবিন্স	,,
১৯৩২ স্থার চাল স শেরিংটন		১৯৫৫ ডা: হগো খিয়োরেল	
এবং ই. ডি. এ্যাড্ৰিয়ান	३:न्गा ७	১৯৫৬ ডা: ডি. রিচাডদ	আমেরিকা
১৯৩৩ টি. এইচ. মরগান	আমেরিকা	ডাঃ এ. এক. কুৰ1ৰ	•
১৯০৪ জি. মিনো, ডব্লিউ, পি. মরধি		ডা: ডব্লিউ. ফদ ম্যান	প: জামান
এবং জি. এইচ. হুইপল	আমেরিক!	১৯৫৭ ডা: ড্যানিয়েল বোভেট	य् डे बा त्रमा ७
১৯৩৫ এইচ. স্পিমান	জামানী		
১৯৩৬ স্থার হেনরি ডেইল	ङ्:ला ा ७		
এবং ষটো লোউই	অদিট ু য়া	রস†য়ন	
১৯৩৭ জালবাট ফন (সইণ্ট			
গিয়র গি	হাঙ্গারী	১৯০১ জে. এইচ. হফ্	হল্যাও
১৯৩৮ সি. হেম্যানস	বেলজিয়াম	১৯০২ এমিল ফিশার	জামানী
: ৯৩৯ জি. ডো মাগ	জামানী	১৯০৩ এদ. এ্যায়েনিয়াদ	স্ইডেন

১৯০৪ স্থার উইলিয়ম র্যামজে	ইংল্যাও	১৯৩৫ এফ. জোলিয়ো ক্যুরী ও ম	য়াডা ম
১৯০৫ এ. ফন বেয়ার	জাৰ্মানী	ৰোলিয়ো কারী	ফ্রান্স
১৯০৬ এইচ. মোইজাঁ	ফ্রান্স	১৯৩১ পিটার ডেবাই	बार्यानी
১৯০৭ ই. वृत्कनात्र	জাৰ্মানী	১৯৩৭ ডব্লিউ. এন. হাওয়ার্থ	ইংল্যাও
> २० च ात्र तिष्ठे त्रामात्रस्मार्ड	ইংল্যাও	अवः भन कात्त्रत	সুইজারল্যাও
১৯০৯ ডব্লিউ. অস্টেওয়াল্ড	জামানী	১৯:৮ আর. কুন্	জাৰ্মানী
১৯১০ অটো ওয়ালাখ্	2	১৯৩৯ এ. এফ. বুটেনাণ্ট্ *	জাৰ্মানী
১৯১১ মারী এস, ক্রুরী	ফ্রান্স	এবং এল. ক্লসিকা	<u>স্ইজারল্যাও</u>
১৯১২ ভি. গ্রিগ্ নাড এবং পি. সার	বটিয়ে ঐ	১৯৪০-8२ প্রদত্ত হয় নাই	
	স্ইজারল্যা গু	১৯৪৩ জজ ফন হেভেসি	হাঙ্গারী
১৯১৪ টি. ডব্লিউ. ব্লিচার্ডস	আমেরিকা	১৯৪৪ অটো হান্	জাৰ্মানী
১৯১৫ আর. উইলসট্যাটার	वार्यानी	১৯৪৫ আরটুরি বিরতানেন	ফিনল্যাগু
১৯১৬-১৭ व्यक्त रुव्र नार्ट		२৯৪७ . छ . वि. সামনার †	কর্ণেল
১৯১৮ ফ্রিৎস হেবার	জার্মানী	এবং জে. এইচ, নর্থর্প ও	
১৯১৯ প্রদন্ত হয় নাই		ডব্লিউ. এম. স্ট্যানলি	আমেরিকা
১৯২০ পরালটার নার্ম্ট	জাৰ্মানী	১৯৪৭ স্থার রবার্ট রবিনসন	ইং ল্যা ও
১৯২১ এফ. मि	ইংল্যাণ্ড	১৯৪৮ আৰি টিসেলিয়াস	স্থ ইডেন
১৯২২ এফ. ডব্লিউ. এ্যাস্টন	ঐ	১৯৪৯ উইলিয়ম জিয়োক	আমেরিকা
১৯২৩ ফ্রিৎস প্রেগ্ল	অফিট্র য়া	১৯৫০ অটো ডিয়েল্স এবং ডক্টর	
১৯२८ প্রদন্ত হয় নাই		এডলার	জামানী
১৯২৫ আরে. জিপম্ভি	वार्मानी	১৯৫১ ড : গ্নেন খিও ডোর সিবর্গ	অামেরিকা
১৯২৬ টি. স্তেডবার্গ	স্ ইডেন	এবং ড: এডুইন ম্যাটিন	
১৯२ ९ এই ह. উইল্যা ও,	बार्यानी	ম্যাক্ষিলান	ব্দামেরিকা
১৯२৮ এ. উইन्ডम	ঐ	১৯৫২ ডঃ এ. জি. মার্টিন	কানাডা
১১২৯ এ. হার্ডন এবং	इ :ना७	ও ডঃ আর. এল. এম. সিঞ্চ	
এইচ. ফন অয়লার চেলপিন	স্ইডেন	১৯৫৩ হেরমান স্টাউডিনজার	জামানা
১১৩- হানস্ ফিসার	জাৰ্মানী	১৯৫৪ ७: निनाम शानिः	আমেরিকা
১৯৩১ কাল বশ এবং এফ. বেজিয়		১৯৫৫ ভিনসেণ্ট দ্য ভিনো	আমেরিকা
১৯৩२ चाই. न्याःभिष्ठेत्रात्र	আমেরিকা	১৯৫৬ স্থার এস. হিন্মেল্উড	इं:ना ज
১৯৩0 প্रमुख रुव्र नारे		व्यथााशक वनः मिनकः	রাশিয়া
১৯৩৪ এইচ. সি. ইউরে	আমেরিকা	১৯৫৭ স্থার আলেকজাণ্ডার টড	इं:ना

ভারতে বিজ্ঞানের প্রসার

প্রাক স্বাধীনতা যুগঃ ভারতে বৈজ্ঞানিক গবেষণার ঐতিহ্ স্থপ্রাচীন। প্রাচীন সংস্কৃত গ্রন্থাদিতে জ্যোতির্বিজ্ঞান, আয়ুর্বেদ, গণিত প্রভৃতি বিষয়ে উন্নত গবেষণার বহু পরিচয় পাওয়া যায়। মধাযুগে এদেশে বিজ্ঞানচর্চায় ভাঁটা পড়ে নান৷ কারণে: তারপ্র ইংরাজ আমলেও ভারতবাসী বিজ্ঞান সাধনায় তেমন কোন স্কুয়োগ পায় নাই। ইংরাজ শাসনের শেষ দিকে সরকারী উল্লোগের অভাব সত্ত্বেও ব্যক্তিগত প্রচেষ্টার বৈ**জ্ঞানি**ক গবেষণার কিছু কিছু ব্যবস্থা হর। কিন্তু জাতির কল্যাণে বিজ্ঞানের প্রয়োগ সম্ভব হয় মাত্র ১৯২৯ দালে-—থাতাভাবে প্রপীডিত ভারতবাদীর প্রবন্ন চাপে কৃষি গবেষণা সংস্থা (কাউন্সিল অব এগ্রিকালচারাল রিসার্চ) গঠিত হয়। তারপর জাতীয় স্বাস্থ্য ও চিকিৎস। সম্পকীয় বৈজ্ঞানিক গবেষণারও কিছু উচ্ছোগ চলে , কিন্তু বৈজ্ঞানিক শিল্পগবেষণার কোন প্রস্তাবেই বুটিশ সরকার কর্ণপাত করেন নাই। অবশেষে দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের প্রচণ্ড আঘাতে ভারতসরকার বাধ্য হইয়া এদেশের কাঁচামালে সমরসম্ভার উৎপাদনের প্রয়োজনে বৈজ্ঞানিক শিল্প গবেষণা ও ফলিত বিজ্ঞানের উন্নতিবিধানে যত্নবান হন। ইহার ফলে ১৯৪০ সালে 'বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা সংস্থা' (বোর্ড অব সামেণ্টিফিক আাও ইণ্ডাম্ট্রিয়াল রিসার্চ) গঠিত হয়। এই সংস্থার সাফল্যে উৎসাহিত হইরা ইংরাজ সরকার ১৯৪২ সালে বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ' (কাউন্সিল অব সায়েণ্টিফিক অ্যাণ্ড ইণ্ডাম্বিয়াল রিসার্চ) গঠন করিয়া উহার হাতে বাষিক ১০ লক্ষ টাকার একটি গবেষণা তহবিল গ্রস্ত করেন। এদেশ হইতে বিদারের প্রাক্কালে ইংরাজ নরকার এভাবে বিজ্ঞান গবেষণার স্থত্তপাত করিয়া যান।

স্বাধীনতা লাভের পরে: ১৯৪৭ সালের ১৫ই আগষ্ট ভারত স্বাধীনতা লাভ করে। শিল্পসমৃদ্ধ নবভারত গঠনের অদম্য আকাজ্জার প্রধানমন্ত্রী পণ্ডিত নেহরু নিজ তত্ত্বাবধানে একটি 'বিজ্ঞান গবেষণা দগুর' স্বষ্টি করেন। ১৯৪৮ সালের ১লা জুন এই দগুরের স্বধীনে বৈজ্ঞানিক গবেষণা বিভাগের স্বাষ্টি হয়; এই বিভাগের কর্মক্ষেত্র সম্প্রসারিত করিয়া ১৯৫১ সালে ইহাকেই 'প্রাকৃতিক সম্পদ ও বৈজ্ঞানিক গবেষণা' (ভাচারেল রিসোর্সেস স্ব্যাণ্ড

বিজ্ঞান সাধনার প্রথম সোণান—সুসজ্জিত ল্যাবরেট্রী

উন্নত আধুনিক প্রথায় ল্যাবরেটরীকে সজ্জিত করার অপরিহার্য অঙ্গ

"সিগ্কল্-গ্লাস"

আমাদের স্থদীর্ঘ অভিজ্ঞতার ফলে প্রস্তুত বৈজ্ঞানিক কাঁচের সরঞ্জামগুলি উৎক্রপ্টতার চরম নিদর্শন।

জব্যের উৎকর্ষতাই যদি আপনার পছন্দের মানদণ্ড হয় তবে 'সিগ্কল্-গ্লাস' নিশ্চয়ই আপনাকে তুষ্ট করিবে।

पि

সাইণ্টিফিক ইণ্ডিয়ান গ্লাস কোং লিঃ ৬নং চার্চ লেন, কলিকাতা। সাঙ্গেণ্টিফিক রিসার্চ) মন্ত্রণালরে রূপাস্তরিত করা হয়। এই মন্ত্রণালরের নির্দেশ ও তত্ত্ববিধানে কাউন্সিল অব সাঙ্গেণ্টিফিক অ্যাণ্ড ইণ্ডাষ্ট্রিয়াল রিসার্চ (যাহা সংক্ষেপে সি. এস. আই. আর. নামে পরিচিত) বিজ্ঞানের বিভিন্ন শাখার জন্ম বিভিন্ন সংস্থা গঠন করেন।

- ১। রোগ ও ঔষধ সম্পর্কীয় গবেষণা কার্যাদি 'ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিসার্চ'-এর তত্বাবধানে পরিচালিত,
- রিষ গবেষণার দায়িত্ব 'ইগুয়ান কাউন্সিল অব এগ্রিকালচারাল রিসার্চ'
 ও তুলা, পাট, তৈলবীজ প্রভৃতি বিভিন্ন রুষি পণ্যের উন্নয়ন
 কার্য স্বভন্ত সমিতির হত্তে গ্রন্ত,
- ৩। কারিগরি বিভার গবেষণা 'বোর্ড অব ইঞ্জিনীয়ারিং রিদার্চ' কতৃ ক নিয়ন্ত্রিত,
- ৪। বিভিন্ন শুদ্ধ বিজ্ঞানের গবেষণা পরিচালনার ব্যবস্থা করে প্রধানতঃ সি. এম. আই. আর. ও অ্যাটমিক এনাজি কমিশন (প্রমাণু শক্তি সংস্থা), তা ছাড়া বিভিন্ন বিশ্ববিভালয়েও গবেষণা কার্য চলে,
- বিভিন্ন ফলিত বিজ্ঞান ও শিল্পবিষয়ক গবেষণা মুখ্যতঃ সি. এস. আই.
 আর. কর্তৃক পরিচালিত হয়; আবার বিভিন্ন শিল্প প্রতিষ্ঠানের ও কোন কোন বিশ্ববিভালয়ের গবেষণাগারেও গবেষণা চলে।

কাউন্সিল অব সায়ে িউফিক অ্যাণ্ড ইণ্ডাষ্ট্রিয়াল রিসার্চ

পূর্বেই বলা হইরাছে, দ্বিতীর বিশ্বযুদ্ধের তুদিনে বৃটিশ শাসকগণ ভারতের প্রাকৃতিক সম্পদ কাজে লাগাইবার উদ্দেশ্যে ১৯৪০ সালে বোর্ড অব সায়েন্টিফিক আগতঃ ইণ্ডাঞ্জিয়াল রিসার্চ গঠন করেন, যাহা ১৯৪২ সালে কাউন্সিল অব সারেন্টিফিক আগতঃ ইণ্ডাঞ্জিয়াল রিসার্চ নামে পরিচিত হয়। এই কাউন্সিল বা পরিষদ প্রধানতঃ শিল্প ও বিজ্ঞানবিদ্গণের সমবাবে গঠিত একটি স্বাধীন সংস্থায় পরিণত হয়। ইহার মৃথ্য উদ্দেশ্য ও কর্তব্য হইল দেশের বিভিন্ন বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণাগারগুলির স্পরিচালন ও কার্যাদির সমন্বয়সাধন এবং নৃতন গবেষণাগার স্থাপন। এতদ্বাতীত গবেষণা বৃত্তি দান, গবেষণার ফলাফল বিভিন্ন শিল্প প্রসারে প্ররোগ ব্যবস্থা, বৈজ্ঞানিক সংবাদ ও তথ্যাদি প্রচারের উদ্দেশ্যে পত্রপত্রিকাদি প্রকাশ করা এই পরিষদের কর্তব্যের অন্তর্গত করা হয়।

স্বাধীন তার পরে প্রধানমন্ত্রীকে এই পরিষদের সভাপতি এবং প্রাক্কতিক সম্পদ ও বিজ্ঞানগবেষণা দপ্তরের মন্ত্রীকে সহঃসভাপতি করিয়া একটি কার্যনির্বাহক সমিতি কতুর্ক কাউন্সিলের কর্তব্যাদি সম্পাদনের বাবস্থা করা হয়। অর্থ-দপ্তরের প্রতিনিধিসহ বেসরকারী শিল্পপতি, ব্যবসারী ও বিভিন্ন বিজ্ঞানীরাও কাউন্সিলের সভ্যপদে নিযুক্ত হন। বিশেষ বিশেষ কারিগরি ব্যাপারে কাউন্সিলের কার্যনির্বাহক সমিতি বোর্ড অব সায়েটিফিক অ্যাও ইণ্ডাষ্ট্রিয়াল রিসার্চের পরামর্শ গ্রহণেরও ব্যবস্থা হয় এবং সরকারী শিল্পদ্পরের প্রতিনিধিও এই সমিতির সভ্য হইয়া থাকেন। বিভিন্ন বিষয়ক গবেষণার মোট ২৫টি উপদেষ্টা সমিতি বোর্ডের কর্তব্য সম্পাদনে সাহায্যকরে। ইহা আবার সরকারকে বিভিন্ন বিষয়ে পরামর্শ দেয়, যেমন—কোন বিশেষ সমস্তা সমাবানের নিমিত্ত গবেষণা প্রবর্তনের প্রস্তাব করা, কোন বিশেষ শিল্প বা কারিগরি বিষয়ক সমস্তা সম্পর্কে বিভিন্ন বিশ্ববিভালয় ও বিজ্ঞান সংস্থাগুলির প্রস্তাব বিবেচনা করা, এবং বিভিন্ন প্রাকৃতিক সম্পদের সন্থাবহার ও আহরণ বিষয়ক শিক্ষা ও গবেষণার জন্য পরিকল্পনা পেশ করা।

ভারতের বিভিন্ন রাজ্য সরকার পরিচালিত ও বেসরকারী বৈজ্ঞানিক গবেষণাগারগুলির কার্যাবলীর তত্ত্বাবধান ও পরম্পরের মধ্যে সঙ্গতি বিধানের উদ্দেশ্যে ১৯৪৮ সালের জুন মাসে কেন্দ্রীয় সরকার একটি বিজ্ঞান গবেষণা বিভাগের উদ্বোধন করেন। পরে এই বিভাগই একটি স্বতন্ত্র মন্ত্রী-দপ্তরের অধীনে 'প্রাক্কতিক সম্পদ ও বিজ্ঞান গবেষণা' দপ্তরে রূপাস্তরিত হয়। এই দপ্তরের কেন্দ্রীয় গবেষণাগার ১৯৫৪ সালের জান্ময়ারী মাসে হায়দরাবাদের নিকট উপল নামক স্থানে স্থাপিত হইয়াছে। জাতীয় উন্নয়ন বিধায়ক মৌলিক গবেষণার প্রবর্তন ও পরিচালনার জন্ম ইহাই কেন্দ্রীয় নিয়ন্ত্রণ সংস্থা। দেশের বিভিন্ন অঞ্চলে প্রতিষ্ঠিত জাতীয় গবেষণাগারগুলির সহায়তায় প্রাকৃতিক সম্পদ ও শিল্প উন্নয়নের কাজে একটি স্থসমন্ধ পরিকল্পনায় বিভিন্ন গবেষণা কার্য পরিচালিত হইতেছে।

॥ জাতীয় গবেষণাগারসমূহ ॥

কেন্দ্রীয় বিজ্ঞান গবেষণা দপ্তরের অধীনে বিভিন্ন উন্নয়ন বিষয়ক মৌলিক গবেষণা কার্যের জন্ত পৃথক পৃথক গবেষণা প্রতিষ্ঠান গঠন করা হইরাছে— এগুলি ন্তাশনাল লেবরেটরীজ বা জাতীয় গবেষণাগার নামে অভিহিত। এই সকল গবেষণাগারের মুংক্ষিপ্ত বিবরণী নিম্নে প্রদন্ত হইল:

- (১) জাতীয় ধাতুবিজ্ঞান গবেষণাগার (ত্যাশনাল মেটালার্জিক্যাল লেবরেটরী: ১৯৫০ সালের ২৬শে নভেম্বর তারিথে জামসেদপুরে এই গবেষণাগারের উদ্বোধন করা হইরাছে। টাটা লোহ কারথানার সহযোগে এই গবেষণাগারের কার্যাদি পরিচালনার ব্যবস্থা হইরাছে। সরকারী প্রচেষ্টার বেসরকারী প্রতিষ্ঠানের সহযোগিতার ব্যবস্থা একটি বৈশিষ্ট্যপূর্ণ ব্যাপার। ধাতুর নিদ্ধাযণ, পরিশোধন, উন্নয়্ধন প্রভৃতি ধাতুবিত্যার বিভিন্ন গবেষণা ছাড়াও এখানে বিভিন্ন ধাতব, থনিজ ধাতুসংকর প্রভৃতি সম্পর্কীয় গবেষণা কার্যাদিও পরিচালিত হয়।
- (২) কেন্দ্রীর ভেষজ গবেষণাগার (সেন্ট্রাল ড্রাগ রিসার্চ ইনিন্টিটিউট): লক্ষ্ণৌ-এর 'ছত্ররমঞ্জিল নামক স্থানে ১৯৫১ সালের ১৭ই কেন্দ্রবারী এই গবেষণাগারের উদ্বোধন হয়। এখানে রসায়ন, উদ্ভিদবিতা, জৈব রসায়ন, জীবাণ্তক্ব, রোগ ও নিদান বিষয়ক পাচটি প্রধান বিভাগে গবেষণা কার্য চলে। এতদ্বাতীত প্রাচীনকাল হইতে ব্যবহৃত দেশীব ঔষধগুলির গুণাগুণ বিচার ও বিশ্লেষণ এবং দেশীর গাছগাছড়ার ভেষজগুণ পরীক্ষার কাজগু চলিতেছে। আধুনিক কৃত্রিম বা সংশ্লিষ্ট ঔষধাদি ও এণ্টিবায়োটিক প্রস্তুত করার একটি পরিকল্পনাও আছে।
- (৩) **জাতীয় পাদার্থবিদ্যা গবেষণাগার** (তাশনাল ফিজিক্যাল লেবরেটরী): ১৯৫০ দালের ২১শে জান্তুয়ারী নৃতন দিল্লীতে ইহার কার্যারম্ভ হইবাছে। এই গবেষণাগারে নষটি বিভাগে কাজ হয়—তড়িংবিতা, আলোকবিজ্ঞান, ইলেক্ট্রন তত্ত্ব, শব্দ বিজ্ঞান, তাপ ও শক্তি, ফলিত যন্ত্রবিতা, ওজন ও মান, বাসায়নিক বিশ্লেষণ এবং শিল্লোন্নয়ন সম্পর্কীয় পদার্থবিতা।
- (৪) জাতীয় রসায়ন গবৈষণাগার (ভাশনাল কেমিক্যাল লেবরেটরী):
 এই গবেষণাগার ১৯৫০ সালে পশ্চিম ভারতের পুণাব প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে।
 রসায়ন বিজ্ঞানের সহিত সংশ্লিষ্ট আটটি বিভিন্ন বিভাগে এখানে গবেষণা
 কার্য পরিচালিত হইতেছে—অজৈব রসায়ন, জৈব রসায়ন, তত্ত্বীয় (ফিজিক্যাল)
 রসায়ন, শারীরবৃত্তীয় রসায়ন, রাসায়নিক যন্ত্রবিছা, প্লাশ্টিক ও হাইপলিমার
 সম্প্রকীয় রসায়ন, রাসায়নিক তথ্য সমন্বয় প্রভৃতি।
- (৫) **কেন্দ্রীয় জালানি গবেষণাগার** (দেণ্ট্রাল ফুরেল রিসার্চ লেবরেটরী): ১৯৫০ সালের ২২শে এপ্রিল ধানবাদের নিকটস্থ দিগোয়াদি নামক স্থানে প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। কঠিন, তরল ও গ্যাস জাতীয় বিভিন্ন জালানি পদার্থের দাহিকা শক্তি সম্পর্কীয় সমস্যাদির সমাধান করাই ইহার

উদ্দেশ্য। ভারতীর কয়লার মান নির্ধারণ, উপযুক্ত ব্যবহার ও অহুজাত পদার্থাদি বিষয়ক গবেষণাও ইহার অন্তর্গত।

- (৬) কেন্দ্রীয় কাচ ও মুৎ শিল্প গবেষণাগার (সেন্ট্রাল গ্লাস অ্যাণ্ড সিরামিক রিসার্চ ইন্স্টিটিউট): কলিকাতার যাদবপুর অঞ্চলে ১৯৫০ সালের ২৫শে আগষ্ট এই গবেষণাগারের উদ্বোধন হয়। বিভিন্ন শ্রেণীর কাচ ও মুত্তিকা (চিনামাটি, পোর্দিলেন প্রভৃতি) সম্পর্কীর গবেষণাই ইহার উদ্দেশ্য। কাচ শিল্পের উন্নতির জন্ম বিভিন্ন অঞ্চলের বালুকার বিশ্লেষণ করিয়া উপযোগিত। নির্ধারণ ও শ্রেণী বিভাগ করা এবং স্কৃষ্ট রঙিন কাচ, স্কুক্টন কাচ, ফেন কাচ (ফোম গ্লাস) প্রভৃতি নৃতন নৃতন কাচের প্রস্তুত প্রণালী নির্ধারণ করাও ইহার কর্তব্য।
- (१) **কেন্দ্রীয় সড়ক গবেষণা প্রতিষ্ঠান** (সেণ্ট্রাল রোড রিসার্চ ইন্স্টিটিউট): ন্তন দিল্লীতে এই প্রতিষ্ঠান ১৯৫২ সালের ১৬ই জুলাই থোল। হয়; দেশের প্রয়োজন অমুযায়ী স্বল্ল ব্যয়ে রাস্তা তৈরী ও তার সংরক্ষণেব কারিগরি জ্ঞান বৃদ্ধি করাই ইহার উদ্দেশ্য।
- (৮) কেন্দ্রীয় খাদ্য গবেষণা প্রতিষ্ঠান (দেণ্ট্রাল ফুড টেক্নোলজিক্যাল রিসার্চ ইনস্টিটিউট): ১৯৫০ সালের ২১শে অক্টোবর মহীশূরে এই গবেষণা মন্দিরের উদ্বোধন হয়। থাগুপুষ্টি ও জৈবরসায়ন, থাগুসংরক্ষণ ও তৎসম্পর্কীয় কারিগরি বিগ্যা—এই তিনটি প্রধান বিভাগে এথানে গবেষণা কার্য চলিতেছে। বিভিন্ন থাগের পৃষ্টিগত গুণাগুণ বিচার, কুত্রিম ও পবিপ্রক থাগু প্রস্তুত প্রণালা, ফল সংরক্ষণ ও তার যোগ্য আধারের ব্যবস্থা, ভেজাল নিবারণ প্রভৃতি বহু বিষয়ে গবেষণা চলে। পূর্বতন ভারতীয় থাগু শিল্পাগার' (ইণ্ডিয়ান ইন্সিটিউট অব ফুড টেক্নোলজি) ১৯৫০ সালেই এই কেন্দ্রীয় গবেষণাগারের সহিত যুক্ত হইয়াছে।
- (৯) কেন্দ্রীয় চর্মশিল্প গবেষণাগার (দেণ্ট্রাল লেদার রিসার্চ ইন্স্টিটিউট): ১৯৫৩ সালের ১৬ই জামুরারী মান্রাজে প্রতিষ্ঠিত হয়। ভারতে আধুনিক উন্নত শ্রেণীর চর্মশিল্প প্রবর্তনের জন্ম এথানে সব রকম গবেষণার ব্যবস্থা হইরাছে। কাঁচা চামড়া সংরক্ষণ, প্রস্তুতকরণ, কুজিম চামড়া তৈরী, চামড়ার শ্রেণী বিভাগ ও পরীক্ষা প্রভৃতি কার্যের সহজ্পাধ্য বৈজ্ঞানিক কৌশল বাহির করাই ইহার উদ্দেশ্য।
- (১০) কেন্দ্রীয় গৃহনিমাণ গবেষণা মন্দির (দেণ্ট্রাল বিল্ডিং রিদার্চ ইন্টিটিউট): ১৯৫৭ সালের ১৩ই এপ্রিল ক্ষরকিতে ইহার কার্যারম্ভ হইরাছে।

ভারতবাদীর গৃহদমশ্য। দমাধানের ফলভ উপায় উদ্ভাবন করাই ইহার উদ্দেশ্য। গৃহ নির্মাণে বিভিন্ন অঞ্চলের উপযোগী মালমশলা, নির্মাণ কৌশল, স্বাস্থ্যসম্মত পরিবেশ প্রভৃতি গৃহসম্বন্ধীয় গবেষণা পরিচালন ও তথ্যাদি পরিবেশন করাই এই গবেষণাগারেব কার্য।

- (১১) কেন্দ্রীয় ভড়িৎ-রসায়ন গবেষণাগার (সেন্ট্রাল ইলেকট্রে। কেমিক্যাল রিমার্চ ইন্স্টিটিউট)ঃ মাজাজের করাইকুণ্ডি নামক স্থানে ১৯৫৬ সালের ১৫ই জান্ময়ারী প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। শিল্পোন্নয়নের জন্ম প্রয়োজনীয় রাসায়নিক ক্রন্যাদি উৎপাদনের ব্যবস্থাই ইহার উদ্দেশ্য। বৈত্যাতিক উপারে রাসায়নিক সংশ্লেষণ ও বিশ্লেষণেব উন্নত কৌশল উদ্ভাবনেব উদ্দেশ্যে এথানে গবেষণা কার্য চলিতেছে। ইলেক্ট্রোলাইটিক ও ইলেক্ট্রোথার্মিক এই তুই মৃথ্য বিভাগে এথানে গবেষণা হয়।
- (১২) **কেন্দ্রীয় লবণ গবেষণাগার** (সেন্ট্রাল সন্ট রিসার্চ ইন্টিটিউট)ঃ গুজরাটের ভবনগরে ১৯৫৪ সালের ১০ই এপ্রিল এই গবেষণাগারের উদ্বোধন হয়। থাত্য-লবণের বিশুক্ষতা সাধন ও উৎপাদন বৃদ্ধি করিবার জন্ত এখানে গবেষণার ব্যবস্থা হইরাছে। সম্প্রের হুদের যে লবণাক্ত জল হইতে লবণ উৎপাদিত হয় তাহাতে বিভিন্ন অনেক মূল্যবান রাসায়নিক পদার্থ মিপ্রিভ থাকে। লবণ উৎপাদনের সময় ঐ সকল বাসায়নিক পদার্থ উপজাত হিসাবে লাভ করিবার জন্তও গবেষণা করা হইতেছে।
- (১৩) কেন্দ্রীয় বৈপ্ত্যুতিক যন্ত্রবিক্তা গবেষণাগার (দেণ্ট্রাল ইলেক্ট্রনিক ইঞ্জিনীয়ারিং ইন্স্টিটিউট)ঃ রাজস্থানের পিলানি নামক স্থানে ১৯৫৪ সালে স্থাপিত হইয়াছে। সকল রকম বৈত্যুতিক যন্ত্রপাতি ও সাজসরঞ্জাম তৈয়ারী করিবার কারিগরি গবেষণাই ইহার উদ্দেশ্য। চিকিংসা কার্যের জন্য ইলেক্ট্রোকাডিবোগ্রাফ, এন্সেফেলোগ্রাফ প্রভৃতি যন্ত্র, বিভিন্ন শিল্পকার্যে ও গবেষণাগারে ব্যবস্থত বৈত্যুতিক যন্ত্র, রেডিও যন্ত্রেব ভালব প্রভৃতি দেশীর উপাদানে প্রস্তুত কবিবার জন্তু গবেষণা কার্য আরম্ভ ইইয়াছে। আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্রের কারিগরি সাহায্য পরিকল্পনার এই শবেষণাগারের মৌলিক যন্ত্রপাতি পাওয়া গিরাছে। শেঠ জি. ডি. বিডলা এই গবেষণাগারে প্রতিষ্ঠার জন্ম ২১ লক্ষ টাকা দান করিয়াছেন।
- (১৪) **জাতীয় উদ্ভিদ্ উদ্যান (** গ্রাশনাল বোটানিক্যাল গার্ডেন): লক্ষোয়ে 'সেকেন্দার বাগ' নামক প্রাচীন স্থবৃহৎ বাগিচাটি 'বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ' কতৃ্কি সংগৃহীত হইয়াছে। এথানে বিভিন্ন ভেষজ্ঞগুলসম্পন্ন

লতা, গুল্ম ও গাছগাছড়া উৎপাদন ও সংরক্ষণের ব্যবস্থা এবং তৎসম্পর্কীর সমস্তার সমাধান করিবার জন্ত গবেষণার উত্যোগ করা হইতেছে। ইতিমধ্যেই একটি উদ্ভিদশালা ও গবেষণাগার স্থাপিত হইরাছে।

উল্লিখিত গবেষণাগারগুলি ছাড়াও বিভিন্ন বিষয়ে উন্নয়ন মূলক গবেষণার জন্ম আরও গবেষণাগার স্থাপনের পরিকল্পনা আছে। কলিকাতায় একটি জাতীয় যন্ত্রবিদ্যা গবেষণাগায় স্থাপনের আয়োজন হইতেছে। ভারতের জাতীয় উন্নতির সর্বাঙ্গীন বিকাশ সাধনের উদ্দেশ্যে এই সকল গবেষণাগার প্রতিষ্ঠা শিল্পসমূদ্ধ নবভারত গঠনের ভিত্তি বলিয়া মনে করা যাইতেছে।

॥ ভারতে চিকিৎসা গবেষণা ॥

ন্তন দিল্লীতে অবস্থিত 'ভারতীয় চিকিংসা গবেষণ। পরিষদ' (ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিসার্চ) কর্তৃক সারা দেশের স্বাস্থ্য ও চিকিংসা গবেষণার কার্যাদি নিয়ন্ত্রিত ও পরিচালিত হইতেছে। এতদ্বিষয়ক বিশেষ সমস্রাদি পর্যালোচনার জন্ম একটি বৈজ্ঞানিক উপদেষ্টা পরিষদ (সায়েন্টিফিক এড্ভাইসারি বোর্ড) গঠিত হইয়াছে। চিকিংসা বিজ্ঞানে গবেষণার জন্ম কাউন্সিল বৃত্তির ব্যবস্থা করিয়া গবেষকদের উৎসাহিত করেন। এদেশে জনস্বাস্থ্য, রোগ ও ঔষধাদি বিষয়ে যে সকল গবেষণা প্রতিষ্ঠানে কাজ হইতেছে তাহাদের বিশেষ করেকটির নাম নিয়ে দেওয়া হইল ঃ——

(১) স্কুল অব ট্রপিক্যাল মেডিসিন, কলিকাতা (২) অল ইণ্ডিয়া ইন্টিটিউট অব হাইজিন আ্যাণ্ড পাব্লিক হেল্থ, কলিকাতা (৩) হপ্ কিন্স ইন্টিটিউট, বোম্বাই (৪) সেণ্ট্রাল রিসার্চ ইন্টিটিউট, কাশৌলি (৫) কিং ইন্টিটিউট, গুইণ্ডি, মাদ্রাজ (৬) ম্যালেরিয়া ইন্টিটিউট, দিল্লী (৭) নিউট্রিসন রিসার্চ ইন্টিটিউট, কুফুড (৮) পাস্তর ইন্টিটিউট, তিনটি—শিলং, কাশৌলি ও কুফুডে অবস্থিত।

॥ ভারতে কারিগরিবিদ্যা গবেষণা ॥

বিভিন্ন বিষয়ক যন্ত্রবিজ্ঞান ও কারিগরিবিছার তথ্যাদির সমন্বর সাধন ও গবেষণা কার্যের প্রবর্তনের উদ্দেশ্যে ১৯৫০ সালে 'যন্ত্রবিছা গবেষণা সংস্থা' (বোর্ড অব ইঞ্জিনীয়ারিং রিসার্চ) গঠিত হয়। এই সংস্থা পাচটি বিশেষজ্ঞ সমিতির পরামর্শ অমুসারে চলে; প্রত্যেকটি সমিতি যন্ত্রবিছার বিভিন্ন শাথার

গবেষণা ও পর্যালোচনা করে—(১) দিভিল ইঞ্জিনীয়ারিং দমিতি, (২) মেকানিক্যাল ইঞ্জিনীরারিং দমিতি, (৩) ইলেকট্রিক্যাল অ্যাণ্ড রেডিও ইঞ্জিনীরারিং দমিতি, (৪) অ্যারোনটিক্যাল (এরোপ্লেন দম্পর্কীর) ইঞ্জিনীয়ারিং দমিতি, (৫) হাইড্রলিক (জলশক্তি দম্বন্ধীর) ইঞ্জিনীয়ারিং দমিতি। কেন্দ্রীর বিজ্ঞান গবেষণা দপ্তরের অধীনে দি. এদ. আই. আব. কত্র্কি এই দংস্থার কার্যাদি পরিচালিত হইরা থাকে।

॥ ভারতে ক্লমি গবেষণা ॥

ভারতে কৃষিবিজ্ঞানের উন্নতির জন্ম ইংরাজ সরকার কর্তৃক ১৯২৯ সালে সর্বপ্রথম 'ভারতীয় কৃষি গবেষণা পরিমদ' (ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব এগ্রিকালচারাল রিসার্চ) গঠিত হয়। দেশের বিভিন্ন অঞ্চলের কৃষি সমস্থার সমাধান ও উন্নতিবিধানের ব্যবস্থা করাই ইহার প্রাথমিক কর্তৃব্য বলিয়া নিদিষ্ট হয়; পশু চিকিৎসা বিভাগও এই পরিষদের অঙ্গীভূত করা হয়। ক্রমে ইহার কর্মগণ্ডী পরিবর্ধিত করিয়া গবেষণালক তথ্যাদি বাস্তব কৃষিকার্যে ব্যাপকভাবে প্রয়োগ করার ব্যবস্থা হয়। বিভিন্ন রাজ্যের কৃষিদপ্তবের মাধ্যমে পবিষদের গবেষণালক তথ্যাদি পরিবেশিত ও কার্যকরী করা হইয়া থাকে।

বাহাহউক, কৃষি পরিষদ ছুইটি স্বতন্ত্র বিভাগে বিভক্ত — (ক) পরিচালক মণ্ডলী, (খ) গবেষক মণ্ডলী। কৃষি সম্পকে বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক তথ্য ও সমস্থার পর্যালোচনা করা ও প্রয়োগ পন্থা নিধারণ করা পরিচালকমণ্ডলীর কর্তব্য এবং উহার নির্দেশ ও ব্যবস্থাপনা অন্থযায়ী বিভিন্ন আঞ্চলিক সমস্থা সমাধানের জন্ম গবেষণাগারগুলির কার্য পরিচালনা গবেষক মণ্ডলীর অধিকারভুক্ত। স্বাধীনতা লাভের পরে বিভিন্ন কৃষিপণ্যের উন্নতি বিধানের জন্ম অনেকগুলি নৃত্ন নৃত্ন গবেষণাগার স্থাপিত হইয়াছে।

ভারতের প্রধান প্রধান কৃষিগবেষণা প্রতিষ্ঠানগুলির নাম প্রদন্ত হইল:
(১) ইণ্ডিয়ান এগ্রিকালচারাল রিসার্চ ইন্স্টিটিউট, দিল্লী: (২) সেন্ট্রাল রাইস রিসার্চ স্টেশন, কটক; (৯) কটন টেক্নোলজিক্যাল রিসার্চ লেবরেটরী, মাতৃক্ষা, (বোম্বাই); (৪) ফরেস্ট রিসার্চ ইন্স্টিটিউট, দেরাছন; (৫) স্থগার রিসার্চ ইন্স্টিটিউট, কোইম্বাটুর; (৬) সেন্ট্রাল জুট টেক্নোলজিক্যাল রিসার্চ লেবরেটরী, কলিকাতা; (৭) জুট এগ্রিকালচারাল রিসার্চ ইন্স্টিটিউট, ছগলী; (৮) ইণ্ডিয়ান ল্যাক রিসার্চ ইন্স্টিটিউট, রাচি; (৯) সেন্ট্রাল টুব্যাকো রিসার্চ ইন্স্টিটিউট, রাজায়গুরী; (১০) বিড়ি টুব্যাকো রিসার্চ স্টেশন, স্থানন্দ;

(১১) দেন্ট্রাল কোকোনাট রিসার্চ দেটশন, কায়মকুলান, (জ্রবাঙ্কুর);
(১২) দেন্ট্রাল পোট্যাটো রিসার্চ ইনস্টিটিউট, পাটনা; (১৩) দেন্ট্রাল ভেজিটেবল
ব্রিডিং দেটশন, কুল্ (পূর্ব পাঞ্জাব); (১৪) ফুট রিসার্চ ইনস্টিটিউট, সারুর
(ভাগলপুর); (১৫) স্থগারকেন রিসার্চ স্টেশন, পুণা: (১৬) স্থগারকেন রিসার্চ
স্টেশন, সাহাজাহানপুর; (১৭) ইণ্ডিয়ান ভেটারিনারী রিসার্চ ইনস্টিটিউট,
মুক্তেশ্বর ও ইজ্জ্বনগর; (১৮) ইণ্ডিয়ান ডেয়ারি রিসার্চ ইনস্টিটিউট, ব্যাঙ্গালোর;
(১৯) দেন্ট্রাল ইন্ল্যাণ্ড ফিসারিজ রিসার্চ স্টেশন, বারাকপুর; (২০) দেন্ট্রাল
মেরাইন রিসার্চ স্টেশন, মাজ্রাজ; (২১) ডিপ্ সি ফিশিং রিসার্চ স্টেশন,
বোস্বাই।

॥ পরমাণুশক্তি গবেষণা ॥

দিতীয় বিশ্বযুদ্ধের শেষভাগে জাপানের হিরোসিমা ও নাগাসাকিতে পরমাণ্ বোমা বা 'আটম বম্' বিক্ষোরণে জগংবাসী পরমাণুশক্তির প্রচণ্ড ধ্বংসলীলা প্রত্যক্ষ করে। পদার্থের পরমাণুর অভ্যন্তরে অসীম শক্তি নিহিত আছে। বস্তুতঃ পদার্থ ও শক্তি অভিন্ন—পদার্থের অন্তর্গানে শক্তির উদ্ভব হয়। কয়েকটি তুম্পাপ্য খনিজের পরমাণু বিভাজনে এই বিপুল শক্তি উৎপাদন সন্তব হইরাছে। ১৯৪৩ সালে জার্মান বিজ্ঞানী অ্যাটোহান ইহার জটিল প্রক্রিয়া আবিদ্ধার করেন। পৃথিবীর উন্নত দেশগুলি এই পরমাণুশক্তির সাহায্যে দেশরক্ষা ও শিল্পোন্নতির কাজে ক্রত অগ্রসর হইতেছে।

ভারতে পরমাণুশক্তির উৎস থনিজগুলি যথেষ্ট পাওয়া যায়। জাতাঁয় উন্নতির পক্ষে পরমাণুশক্তির গবেষণা অত্যাবশ্যক বিবেচনা করিয়া ভারত সরকার ১৯৪৭ সালের জুন মাসে একটি 'পরমাণুশক্তি গবেষণা সংস্থা' (বোড অব রিসার্চ ইন অ্যাটমিক এনার্জি) গঠন করেন। শিল্লোন্নযনে পরমাণুশক্তি প্রয়োগ করিবার উদ্দেশ্য লইয়াই এই সংস্থা গঠিত হয়। পর বংসর ১৯৪৮ সালে ভারতীর সংসদে অ্যাটমিক এনার্জি বা পরমাণুশক্তি বিল গৃহীত হয় এবং প্রধানমন্ত্রী পণ্ডিত নেহক্ষর নেতৃত্বাধীনে অতঃপর 'অ্যাটমিক এনার্জি কমিশন' গঠন করা হয়। পরমাণুশক্তির উৎপাদন সম্পকীয় বিবিধ কার্যাদির পর্যালোচনা করাই এই কমিশনের কর্তব্য নির্দিষ্ট ইইল। ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে তেজক্রিয় থনিজের অমুসন্ধান ও তাহার পরমাণুকেন্দ্রীন বিভাজনে শক্তি উৎপাদনের গবেষণা সম্পর্কীয় সমস্থাদি পর্যালোচিত হইতে থাকে।

পণ্ডিত নেহরুর তত্ত্বাবধানে ১৯৫৪ সালে ভারত সরকারের মধীনে পরমাণুশক্তি সম্পর্কে একটি দপ্তর (ডিপার্টমেণ্ট অব আ্যাটমিক এনার্জি) থোলা হয়। পরমাণুশক্তি বিষয়ক সমস্ত কর্তব্য ও দায়িত্ব অতঃপর প্রাক্তবিক সম্পদ ও বিজ্ঞান গবেষণা মন্ত্রণালয় (মিনিট্রী অব স্থাচারাল রিসোর্সেস য়্যাণ্ড সায়েণ্টিফিক রিসার্চ) হইতে এই নবগঠিত দপ্তরের হাতে ম্যন্ত হয়। এই দপ্তরের সদর কার্যালয় বোম্বাইতে স্থাপিত হয়। পরমাণুশক্তির উৎপাদন ও উন্নতিবিধান সম্পর্কীয় গবেষণা ও তথ্যাঞ্চমন্ধানের কান্ধ অ্যাটমিক এনার্জি কমিশনের এই গবেষণাগারগুলিতে পরিচালিত হয়—(১) বোম্বাইন্থিত টাটা ইনস্টিটিউট অব ফাণ্ডামেন্টাল রিসার্চ, (২) আমেদাবাদের ফিন্তিক্যাল রিসার্চ লেবরেট্রী ও (৩) কলিকাতার ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার ফিন্তিক্স। এতদ্বতীত কমিশনের নির্দেশাম্বদারে অন্যান্ত্র গবেষণাগারগুলিতেও এতিছিয়রক গবেষণাকার্থের ব্যবস্থা করা হয়।

পরমাণুশক্তি কমিশনের উত্যোগে ভারত্রসরকার ও কেরালা সরকারের মিলিত ব্যবস্থাপনায় 'ইণ্ডিয়ান রেয়ার আর্থন লিঃ' নামক একটি প্রতিষ্ঠান গঠন কর। হইয়াছে। ১৯৫০ সালে কোচিনের আলোয়া নামক স্থানে মোনাজাইট প্রস্তর শোধনের কারথানা স্থাপিত হইয়াছে এবং ইউরেনিয়াম ও থোরিয়াম থাতু নিক্ষায়ণের জন্তও আর একটি কারথানা হইতেছে। এই সব থাতুর পরমাণুকেক্সান বিভাজনের ফলেই পরমাণুশক্তি উৎপাদন সম্ভব। পরমাণুশক্তি উৎপাদনের জন্ত কমিশনের উত্যোগে বোম্বাই অঞ্চলে ট্রম্বে নামক স্থানে একটি 'আাটমিক রিয়াাক্টর' বা পরমাণুবিভাজন মন্ত্র স্থাপিত হইয়াছে এবং ইহার পরিচালনার জন্ত বিদেশে শিক্ষাপ্রাপ্ত একদল গবেষকেরও ব্যবস্থা করা হইয়াছে। কলম্বো পরিকল্পনা অনুসারে পরমাণুশক্তি উৎপাদনে সাহায়্য হিসাবে কানাভা হইতে একটি রিয়াাক্টর পাওয়া গিয়াছে।

পরমাণুশক্তিকে বৃদ্ধের ধ্বংসলীলায় যেমন প্রয়োগ করা যায় তেমনই শিল্পোন্নতি ও জনকল্যাণে ইহার বিপুল সম্ভাবনা রহিয়াছে। পাশ্চাত্তা দেশগুলিতে ইহার ধ্বংস-শক্তি ব্যবহারের দিকেই ঝোঁক সমধিক : কিন্তু ভারতে ইহার শাস্তিপূর্ণ সদ্বাবহারের চেষ্টাই চলিতেছে : পরমাণুশক্তি কমিশন আপাততঃ জীবদেহে তেজক্রিয়তার ফলাফল ও প্রভাব সম্পর্কীয় গবেষণা এবং পরমাণুশক্তির তেজক্রিয় রশ্মিসম্পাতে মানবদেহে স্বষ্ট রোগ ও তার প্রতিকারের বিষয় সমূহের গবেষণা কার্য আরম্ভ করিয়াছেন।

॥ द्यमत्रकात्री विद्धान भद्यस्था अद्धिकान ॥

বৈজ্ঞানিক গবেষণা ও শিল্পপ্রসারের উদ্দেশ্যে ভারত সরকারের বিবিধ প্রচেষ্টার মোটামূটি বিবরণ দেওয়া হইয়াছে। এবিষয়ে বেসরকারী উত্তমও এয়ুগে কম নহে; দেশের বিভিন্ন স্থানে বহু গবেষণা প্রতিষ্ঠান গড়িয়া উঠিয়াছে। এগুলির অধিকাংশই বেসরকারী সমিতিবদ্ধ সংস্থা হিসাবে পরিচালিত হইলেও বর্তমানে সরকারী পৃষ্ঠপোষকতা লাভ করিয়াছে এবং অনেকগুলিকে সরকারী নিয়ন্ত্রণ ও নির্দেশের অধীনে আনা হইয়াছে। এরূপ প্রধান কতকগুলি গবেষণা প্রতিষ্ঠানের পরিচয় দেওয়া হইল:

- ১। বস্থ বিজ্ঞান মন্দির, কলিকাতাঃ আচার্য জগদীশচন্দ্র বস্ত্ কত্ ক ১৯১৭ খৃষ্টাব্দে প্রতিষ্ঠিত বিজ্ঞান গবেষণাগার। বর্তমানে ভারতসরকার ও পশ্চিমবন্ধ সরকারের পৃষ্ঠপোষকতায় একটি পূর্ণান্ধ গবেষণাগারে পরিণত হইরাছে এবং সর্বভারতীয় খ্যাতি অর্জন করিয়াছে। বর্তমান অধ্যক্ষ ডঃ দেবেন্দ্রমোহন বস্থ। মূল গবেষণাগার ৯৩।১ আপার সারকুলার রোড, কলিকাতা-৯ অবস্থিত; এ ছাড়া দার্জিলিং-এর মায়াপুরীতে ও ২৪ পরগণার শ্রামনগব ও ফলতায় ক্রষিক্ষেত্র ও শাখা-গবেষণাগার আছে।
- ২। ভারতীয় বিজ্ঞান গবেষণা সমিতি, কলিকাতা (ইণ্ডিবান অ্যাসোদিয়েশন ফর দি কাল্টিভেদন অব সায়েন্স)ঃ ১৮৭৬ খৃষ্টাকে ডঃ নহেন্দ্রলাল সরকারের প্রচেষ্টায় এই সমিতি গঠিত হয়। উদ্দেশ্য—আধুনিক বিজ্ঞানগবেষণায় ভারতীয়দের অত্মপ্রাণিত করা। ক্রমে পূর্ণাঙ্গ গবেষণাগারে পরিণত হয়। ১৯০৭ খৃষ্টাকে অধ্যাপক সি. ভি. রমন যোগদান করেন এবং এই প্রতিষ্ঠানের গবেষণা খ্যাতি সারা ভারতে ছড়াইয়। পড়ে। অধ্যাপক রমন এখানকার গবেষণার ফলেই ১৯২৪ খৃষ্টাকে এফ. আর. এস. হন এবং ১৯৩০ খৃষ্টাকে পদার্থ বিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন। এখান হইতেই ডঃ কে. এস. কৃষ্ণাও এফ. আর. এস. সম্মান লাভ করেন। এই সমিতিব ১১০, বছবাজার ষ্রীট, কলিকাতান্থিত গবেষণাগার এভাবে ভারতীয় বিজ্ঞান সাধনার পীঠস্থানে পরিণত হয়।

গত ১৯৫১ সালে ভারতসরকারের বিপুল অর্থসাহায্য ও পৃষ্ঠপোষকতার সমিতির গবেষণাগার যাদবপুরে স্থানাস্তরিত হইরা বিশেষভাবে সম্প্রসারিত হইরাছে। ইহা বর্তমানে ভারতের শ্রেষ্ঠ গবেষণাগারগুলির অন্যতম। পরলোকগত অধ্যাপক মেঘনাদ সাহার অক্লান্ত চেষ্টার ফলেই ইহার বর্তমান

- উন্নতি ও সম্প্রদারণ সম্ভব হইরাছে। বিভিন্ন গুরুত্বপূর্ণ বিষয়ে এথানে গবেষণাকার্য চলিতেছে। গবেষণাকার্যে কেন্দ্রীয় সরকারের নির্দেশ ও নিয়ন্ত্রণ থাকিলেও ইহা মোট ২৪ জন সভ্য লইযা গঠিত একটি কার্যনির্বাহক সমিতির প্রিচালনাধীন।
- ৩। পরমাণুবিজ্ঞান গবেষণাগার, (ইনন্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার ফিজিয়)ঃ কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয় ও ভারতসরকারের যুগ্ন কর্তৃত্বাধীনে এই গবেষণাগার পরিচালিত। পরমাণুশক্তি সম্পর্কার তাত্ত্বিক শিক্ষা ও গবেষণা ক্ষেত্রে ইহা ভারতের সর্বপ্রথম প্রতিষ্ঠান। অধ্যাপক মেঘনাদ সাহার উচ্চোগে কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের বিজ্ঞান কলেজের 'পালিত গবেষণাগারে' ইহার স্ত্রপাত হয়। কেন্দ্রীর আটমিক এনার্জি কমিশনের মাধ্যমে প্রধানমন্ত্রী পণ্ডিত নেহক্লর পৃষ্ঠপোষকতায় প্রতিষ্ঠানটি ক্রমে সম্প্রদারিত হইয়া বর্তনানে এতিবিষয়ক একটি পূর্ণাঙ্গ গবেষণাগারে পরিণত হইয়াছে। কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ে নিউক্লিয়ার কিজিয় বিষয়ে এখন স্নাতকোত্তর শিক্ষা ও গবেষণা চলিতেছে। ভারতের বিভিন্ন রাজ্য হইতেও স্নাতকোত্তর শিক্ষাথিগণ পরমাণুবিজ্ঞানে উচ্চশিক্ষা লাভের জন্ম এখানে আসিতেছেন। পরমাণুকেন্দ্রীন বিভাজনের সাইক্রোট্রন যন্ত্রেব কাজ এখানেই প্রথম আরম্ভ হব। বর্তমানে ইলেকট্রন মাইক্রোজেনি, নিউক্লিয়ার ইণ্ডাকসন, বিটা ও গামা-রে স্পেক্ট্রম্বোপি, সাইক্রোট্রন, সিন্ক্রোট্রন প্রভৃতি বিভিন্ন বিভাগে পরমাণুশক্তি সম্পর্কে গুরুত্বপূর্ণ গবেষণা চলিতেছে।
- ও। ইণ্ডিয়ান সায়েল কংগ্রেস অ্যাসোসিয়েশন, কলিকাতাঃ ভারতীয় বিজ্ঞানিগণের সাধারণ প্রতিষ্ঠান; ১৯১৪ খৃষ্টাব্দে কলিকাতায় প্রতিষ্ঠিত হয়। ইহারই বাবস্থাপনায় প্রতি বছর ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস আহত হয় এবং বিজ্ঞানের সকল বিভাগের বিশেষজ্ঞগণ সর্বভারতীয় ভিত্তিতে বৈজ্ঞানিক সমস্যাদির পর্যালোচনা করেন। বিদেশী বৈজ্ঞানিকগণও ইহাতে যেণগদান করিয় পারস্পরিক ভাববিনিময়ে সাহায়্য করেন। পূর্ব কলিকাতার দিলখুলা খ্রীটে ইহার নিজস্ব ভবন নির্মিত হইয়াছে।
- ৫। **স্থাশনাল ইনস্টিউট অব সায়েন্সেস**ঃ ১৯৩৫ খৃষ্টাব্দে কলিকাতায় প্রতিষ্ঠিত এই সংস্থা সর্বপ্রথম ভারতের বিভিন্ন বিজ্ঞান গবেষণা প্রতিষ্ঠান, বৈজ্ঞানিক সমিতি, সংস্থা প্রভৃতির কার্যাবলীর সংযোগ ও সমন্বয় বিধানে উত্যোগী হয়। দেশের বৈজ্ঞানিক ভাবধারা উন্নয়নে ইহার কার্যকারিতা উপলব্ধি করিয়া ১৯৪৫ খৃষ্টাব্দে ভারতসরকার এই ইনস্টিটউটের পরিচালনভার

গ্রহণ করেন এবং ১৯৫১ সাল হইতে ইহার সদর কার্যালয় দিল্লীতে স্থানাস্তরিত ইইয়াছে, কিন্তু ইহার প্রকাশন বিভাগটি কলিকাতার এশিঘাটিক সোসাইটি ভবনেই রহিয়াছে। বর্তমান প্রেসিডেন্ট ডাঃ এ. সি. উকিল।

৬। এশিয়াটিক সোসাইটি, কলিকাডাঃ ভারতের সর্বপ্রাচীন সাংস্কৃতিক ও বৈজ্ঞানিক সমিতি; ১৭৮০ খৃষ্টাব্দে স্থার উইলিয়াম জোষ্ণ প্রধানতঃ ইউরোপীয়গণকে লইয়া প্রাচ্য ক্লষ্টির গবেষণা ও উয়য়নের উদ্দেশ্যে এই সমিতি গঠন করেন। ক্রমে ভারতীয়গণও ইহার সভ্যপদে বৃত হন এবং এদেশীয় জ্ঞান বিজ্ঞানের আলোচনা চলিতে থাকে। তৎকালীন ইংরাজ সরকারের পৃষ্ঠপোষকভায় ১৮০৮ খৃষ্টাব্দে সমিতির নিজস্ব গৃহ নির্মিত হয়; ১নং পার্ক খ্রীটের এই গৃহেই অভাপি সমিতি অবস্থিত। ১৮৩২ খৃষ্টাব্দে 'জার্নাল অব দি এশিয়াটিক সোসাইটি' প্রথম প্রকাশিত হয়। প্রাচ্য দেশীয় শিক্ষা ও সংস্কৃতিক্ষেত্রে ইহার অবদান অসামান্য—এদেশে বৈজ্ঞানিক ভাবধারা উন্মেষের পক্ষেও এই সমিতি অশেষ সাহায্য করিয়াছে।

॥ प्रदेखन वाकानी विख्वानीत जन्मान ॥

ভারতীয় বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে প্রভূত খ্যাতিমান ডঃ সত্যেন্দ্রনাথ বস্তু ও ডঃ
শিশিরকুমার মিত্র ১৯৫৮ সালে (২০শে ফেব্রুয়ারী) লগুনের "রয়্যাল সোসাইটির"
ফেলো নির্বাচিত হইয়াছেন। বাংলার এই স্বসন্তানদ্বয় আচার্য জগদীশচন্দ্র ও
প্রফুল্লচন্দ্রের সার্থক উত্তরসাধক। তাঁহারা আপন মনীষা দ্বারা বাঙ্গালীর লুপুপ্রায়
পাণ্ডিত্য-খ্যাতি পুনকৃদ্ধার করিয়াছেন। তাঁহাদের এই মহৎ সম্মানলাভে বাঙ্গালীনাত্রই নিজেকে গৌরবান্থিত মনে করিবে।

ড: সত্যেক্তনাথ বস্থ 'কোরান্টাম স্ট্যাটিসটিকস্' বিষয়ের উদ্ভাবক বলিয়া বিশেষ খ্যাতি অর্জন করিয়াছেন। স্বয়ং আইনষ্টাইন এই বিষয়ের গুরুত্ব স্বীকার করিয়াছেন। বিজ্ঞানে ড: বস্থর এই অবদানের স্বীকৃতিস্বরূপ একশ্রেণীর প্রমাণুর নাম তাঁহার নামান্থসারে 'বোসোন' দেওরা হইয়াছে। ড: বস্থ বর্তমানে বিশ্ব-ভারতীর উপাচার্য পদে অধিষ্ঠিত আছেন।

ডঃ শিশিরকুমার মিত্র এদেশে রেডিও রিসার্চের পথপ্রদর্শক। উচ্চাকাশের আবহাওয়া সম্পর্কে তিনি 'আপার এটিমস্ফিরার' নামক যে পুস্তক রচনা করিয়াছেন তাহা বিশ্বের বিজ্ঞানীমহলে বিশেষ সমাদর লাভ করিয়াছে; সম্প্রতি উহা ক্লশ-ভাষাতেও অন্দিত হইয়াছে। ডঃ মিত্র কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের পদার্থবিজ্ঞানের অধ্যাপক ও 'রেডিও ফিজিক্স এও ইলেকট্রনিকস' ইনস্টিটিউটের ডিরেক্টার।

ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস

প্রধানতঃ তৃইজন ইংরাজ বৈজ্ঞানিকের প্রচেষ্টার ফলেই "ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস" প্রতিষ্ঠিত হয়; তাঁহাদের নাম অধ্যাপক পি. এস. ম্যাকমোহন এবং অধ্যাপক জে. এল. সাইমনসেন। তাঁহারা ১৯১১ সালে ভারতের তৎকালীন প্রথ্যাত বৈজ্ঞানিকগণের নিকট একটি প্রচার-পত্র প্রেরণ করেন। উহাতে তাঁহারা একটি বৈজ্ঞানিক সংস্থা গঠন করার ইচ্ছা প্রকাশ করেন—প্রতিবৎসর উক্ত সংস্থা ভারতের অন্যতম বড় শহরে একটি বাষিক সম্মেলন আহ্বান করিবে যাহাতে বৈজ্ঞানিক আলোচনা হইবে। বৈজ্ঞানিকদ্বর তাঁহাদের আবেদনে আশাতীত সাড়া লাভ করেন। অতংপর ১৯১৪ সালে একটি বিজ্ঞান কংগ্রেসের অধিবেশনের জন্য সকল প্রাথমিক ব্যবস্থা সম্পন্ন করা হয়।

বিজ্ঞান কংত্রেসের প্রথম অধিবেশনঃ বিজ্ঞান কংগ্রেসের প্রথম অধিবেশন হয় কলিকাতার এশিয়াটিক সোসাইটি তবনে ১৯১৪ সালে, জাতুয়ারী মাসের ১৫ হইতে ১৭ তারিথ পর্যন্ত। স্বর্গত স্থার আশুভোষ মুখোপাধ্যায় উক্ত অধিবেশনের সভাপতি নির্বাচিত হইয়াছিলেন। উহার সম্পাদক এবং কোষাধ্যক্ষ ছিলেন মিঃ ডি. হপার। ভারতেব বিভিন্ন অঞ্চল হইতে ১০৫ জন বিশিষ্ট ব্যক্তি উহাতে যোগদান করিয়াছিলেন এবং উহার সাকুল্য বয়য় হইয়াছিল ৫০৪।০০ আন।।

পরিচালন ব্যবস্থাঃ বর্তমানে এই কংগ্রেস ৬২ জন বিখ্যাত বিজ্ঞানী সমন্বিত একটি পরিষদ কর্তৃক নিয়ন্ত্রিত হইরা থাকে। নিয়মিত কাম পরিচালনার জন্ম একটি কার্যনির্বাহক সমিতি রহিয়াছে। ভারতের ১৮ জন বিশিষ্ট বিজ্ঞানী এই সমিতির সদস্থা। কংগ্রেসের বৈজ্ঞানিক কর্মধারা ১৩টি বিভিন্ন শাখায় পরিব্যাপ্ত।

॥ ১৯৫৮ সালের অধিবেশন ॥

আলোচ্য বর্ষে ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের ৪৫তম অধিবেশন ৬ই জান্ত্রারী
নান্ত্রাক্তে অন্তৃষ্টিত হয়। প্রধান মন্ত্রা জওহরলাল নেহরু এই অধিবেশনের উদ্বোধন
করেন এবং মূল সভাপতির আসন গ্রহণ করেন অধ্যাপক এম. এস. থ্যাকার।

অধ্যাপক থ্যাকার একজন খ্যাতনাম। বিজ্ঞানী, দেশবিদেশের বহু বিজ্ঞান-সংস্থা তাঁহাকে প্রভৃত সম্মানে সম্মানিত করিয়াছেন। তাঁহার বৈজ্ঞানিক ক্বতিত্ব ও দেশসেবার স্বীকৃতিস্বরূপ ভারত সরকার তাঁহাকে 'পদ্মভ্ষণ' উপাবিতে ভূষিত করিয়াছেন। তিনি বর্তমানে বৈজ্ঞানিক ও শিল্প গবেষণা বিভাগের ডিরেক্টর-জেনারেল পদে অধিষ্ঠিত আছেন।

বিভিন্ন শাখাসভাপতিগণের সংক্ষিপ্ত পরিচয় নিমে শেওয়া হইল:—

শাথা সভাপতি—পদার্থবিদ্যা ঃ শ্রীএস. এল. মালুরকর, অধ্যক্ষ, আবহাওয়া-কেন্দ্র, কোলাবা; রুসায়ন ঃ অধ্যাপক এস. ঘোষ, এলাহাবাদ বিশ্ব- বিতালয়; গণিত শাস্ত্রঃ অধ্যাপক বি. এস. মাধবরাও, ইন্স্টিটিউট অব আর্মামেন্ট স্টাভিজ, কিরকি, পুণা; উদ্ধিদবিদ্যাঃ অধ্যাপক টি. এস. সদাশিবন, মাদ্রাজ বিশ্ববিতালয়; শারীয়য়তঃ ডাঃ এস. এন. রায়, ভারতীয় পশু-গবেষণা মন্দির, ইজ্জংনগর; মনস্তত্ত্ব ও শিক্ষাবিজ্ঞানঃ ডাঃ এ. কে. পি. সিংহ, অধ্যক্ষ, মনস্তত্ত্ব বিভাগ, পাটনা কলেজ; নৃতত্ত্ব ও প্রেত্নতত্ত্বঃ ডাঃ জি. এম. কুরুলকর, অধ্যাপক, শেঠ জি. এস. মেডিক্যাল কলেজ, বোম্বাই; প্রাণিবিদ্যাঃ ডাঃ পি. ভট্টাচার্য, ভারতীয় পশু গবেষণা মন্দির, ইজ্জংনগর; চিকিৎসা ও পশু-চিকিৎসাঃ ডাঃ এ. কে. বস্থ, কাডিয়োলজিন্ট, চাইন্ড হেলথ ইনস্টিটিউট, কলিকাতা; ক্রমিবিজ্ঞানঃ ডাঃ পি. এন. ভাত্নড়ী, অধ্যক্ষ, উদ্ভিদ বিজ্ঞান বিভাগ; প্রেসিডেন্সী কলেজ, কলিকাতা; ইঞ্জিনীয়ারিং ও ধাতুবিজ্ঞানঃ প্রীচন্দ্রশেষর ঘোষ, অধ্যাপক, ইলেক্ট্রিকাল ইঞ্জিনীয়ারিং, ইণ্ডিয়ান ইনস্টিটিউট অব সায়েস; পরিসংখ্যানঃ ডাঃ কে. কিষেণ, উত্তরপ্রদেশ সরকারী ক্রমিবিভাগ, লক্ষ্ণৌ; ভুতত্ত্ব ও ভূগোলঃ ডাঃ এ. জি. বিংগ্রান, ডেপুটি ভিরেক্টর সক্কারী উন্নয়ন বিভাগ।

ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের প্রাক্তন সভাপতিগণ

	attention to the telegraph of the state the st	
বৎসর	সভাপতি	314
7578	স্থার আশুতোষ ম্থোপাধ্যাব	কলিকাত।
266:	ভবলিউ. বি. ব্যানারম্যান	<u> মান্ত্রাজ</u>
1970	স্থার এ. বি. বুরর্যাড	লক্ষ্ণৌ
こかいて	স্থার আলফ্রেড গীবস্ বোর্ণ	বাঙ্গালোব
7972	স্থার জি. টি. ওয়াকর	লাহোর
2272	স্থার লি ও নার্ড রজার্স	বোম্বাই
7550	আচার্য প্রফুল্লচন্দ্র রায়	নাগপুর
7557	স্থার রাজেন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়	কলিকাতা
7255	চার্লন এস. মিডলমিস	<u> নাজান্ত</u>
7250	স্থার এম. বিশ্বেশ্বরায়া	লক্ষ্ণৌ
7958	টি. এন. আনাণ্ডেল	বাঙ্গালোর
2555	স্থার এম. ও. ফরস্টার	কাশী
7550	স্থার আলবার্ট হাওয়ার্ড	বোম্বাই
१७२१ ्	আচাৰ্য জগদীশচন্দ্ৰ বস্থ	লাহোর
7954	জন লাউন্ে সাইমনসেন	কলিকাতা

ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস

বংসর	সভাপতি	হান
7555	শ্রার চন্দ্রশেথর ভেক্ষটরমন	মান্ত্ৰাজ
७०७८८	স্থার রিচার্ড ক্রিষ্টোফার্স	এলাহাবাদ
1201	আর. বি. দীমুর সিউয়েল	নাগপু র
7200	শিবরাম কাশ্রপ	বাঙ্গালোর
১৯৫৩	স্থার লিউইস লে ফারমোব	পাটনা
१२०८	ডঃ মেঘনাদ সাহা	বোম্বাই
১৯৩৫	জে. এই চ. হাটন	ক লিকাতা
<i>५०७७</i>	স্থার উপেন্দ্রনাথ ব্রহ্মচারী	इ न्मात
१२८८	স্থার সি. এস. ভেঙ্কটরমন	হায়দরাবাদ
7900	স্থার জেমস জীনস	কলিকা তা
7202	স্থার জ্ঞানচন্দ্র ঘো য	লাহোব
7580	ডঃ বীরবল সাহানী	মাদ্রাজ
7237	স্থার আর্দেশিব দালাল	কাশী
7565	ডি. এন. ও শ্বাদিয়া	বরোনা
५८८०	ডি. এন. ওয়াদিয়া	বরোল
	(শ্রীনেহরুব অনুপস্থিতিতে)	
7583	শ্রীসত্যেন্দ্রনাথ বস্থ	स्त्रि
2586	স্থার শাস্তিস্বরূপ ভাটনগর	নাগপুর
7978	জনাব আফজল হুসেন	বাঙ্গালোর
१ ८६८	শ্রীজওহরলাল নেহক	मि ह्नी
7586	শ্রীরামনাথ চোপর।	পাটনা
2282	ডঃ কে. এস. কৃষ্ণণ	এলাহাবাদ
० ३६८	শ্ৰী পি. সি. মহলানবীশ	পুণা
2367	ডঃ হোমি জে. ভাব।	বাঙ্গালোর
7565	ডঃ জে. এন. ম্থাজি	ক লিকা তা
१३६७	ডঃ ডি. এম. বস্থ	লক্ষে
3568	ডঃ এস. এল. হোরা	হারদরাবাদ
2366	শ্ৰী এস. কে. মিত্ৰ	বরোদা
७३६८	ডঃ এম. এস. কৃষ্ণণ	ৰা গ্ৰা
१७६८	ডাঃ বিধানচক্র রায়	কলিকাতা
7564	শ্রী এম. এস. খ্যাকার	মাদ্রা জ

বঙ্গ-সাহিত্য ও সংস্কৃতি

বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস

আর্থদের বসতি স্থাপনের পূর্বে বাংলা সাহিত্য ও সভ্যতার ইতিহাস উচ্চন্তরের ছিল না। খৃষ্টীয় তৃতীয় শতকে মৌর্থ সম্রাটদের সময় হইতে বাংলা দেশে আর্থ উপনিবেশের স্ফুল্রপাত। আর্থ সংশ্রবে আসিবার পর হইতে আমাদের দেশে সাহিত্য চর্চা স্থক্ক হয়। প্রথম ক্ষেক্ত শতাব্দী সংস্কৃত ও প্রাক্কতেই বাংলা দেশে সাহিত্যান্থশীলন চলে। বাংলা দেশে সর্বপ্রাচীন কাব্য রামচরিত। সম্রাট দেব পালের সময়ে অভিনন্দ কর্তৃ ক এই কাব্যটি রচিত হয়। দশম শতাব্দীর শেষভাগে কবি সন্ধ্যাক্র নন্দী অপর একটি কাব্য রচনা করেন। তাহাও রামচরিত নামে অভিহিত। দ্বাদশ শতাব্দীর শেষ ভাগে লক্ষণ সেন দেবের সভায উমাপতি ধর, শরণ, গোবর্ধন আচায়, ধোয়ী এবং জ্য়দেব প্রমুথ শ্রেষ্ঠ কবিমগুলীর সমাবেশ হয়। জ্য়দেব এই যুগের শ্রেষ্ঠ কবি। ভ্যদেব তাহার গীতগোবিন্দ গ্রন্থে যে মধুর কোমলকান্ত পদাবলীর অবিনশ্বর ঐতিহ্ রাথিয়া গিয়াছেন তাহা সশ্রহ্রায় শ্রেরণীয়।

সর্বপ্রাচীন বাংলা গ্রন্থের নাম বৌদ্ধ সিদ্ধাচার্যগণ রচিত চর্যাপদ। গ্রন্থটি এক হাঙ্কার বছরের প্রাচীন । লক্ষ্মণ সেনের আমলেই বাংলা দেশে ঘটে তুর্কী আক্রমণ। রাজনৈতিক বিপ্লব সাধারণ মান্তবের জীবনযাত্রাকে তথন অনিশ্চযতার দিকে ঠেলিয়া দিয়াছিল। এই কারণে লক্ষ্মণ সেনের রাজত্বের পর প্রায় এক শতান্দী বাংলা সাহিত্যে উল্লেখযোগ্য কিছু রচিত হয় নাই। চতুর্দশ শতান্দীতে দেশে কিছুটা শান্তি স্থাপিত হওয়ায পুনরায় সাহিত্য ও জ্ঞানের চর্চা স্থক্ষ হয়। পঞ্চদশ শতান্দী হইতে অষ্টাদশ শতান্দী পর্যন্ত বাংলা সাহিত্যে গীতি কবিতারই প্রাধান্য।

পঞ্চদশ শতাব্দীতে আমরা পাইয়াছি ক্বজ্বিবাদের রামায়ণ ও মালাধর বস্কর প্রীক্বন্ধবিজয় কাব্য। বিভাপতির ব্রজবৃলি পদাবলীও এই শতাব্দীরই দান। বিভাপতি বাংলা ভাষায় পদাবলী রচনা না করিলেও তাহার ব্রজবৃলিকে বাঙালী তাহার চিত্তজগতে স্বর্ণসিংহাদনে স্থান দিয়াছে। তাহার পরেই আমরা পাইয়াছি বড়ুচ গ্রীদাদের অপূর্ব গীতিকাব্য প্রীক্বন্ধকীর্তন। বৈষ্ণব গীতিকবিতার পাশাপাশি এই শতাব্দীতে আমরা আর একটি কাব্যধারার উৎসারণ পাইয়াছি—তাহা মঙ্গল-কাব্য। বিজয় গুপ্ত ও বিপ্রদাস এই শতকের শ্রেষ্ঠ মঙ্গল কাব্যকার রূপে স্বীকৃত।

ষোড়শ শতানীতে খ্রীচৈতত্যের বির্ভাব বাংলার বৈষ্ণবকাব্যকে নতুন মানবিক সংজ্ঞায় উন্নীত করে। দান চণ্ডীদাস, জ্ঞানদাস, গোবিন্দদাস, বৃন্দাবনদাস, কঞ্চদাস কবিরাজের প্রতিভাম্পর্শে এই যুগের বৈষ্ণব গীতি ও চরিতকাব্য এক অন্য সার্থকতা লাভ করিয়াছে। ষোড়শ শতানীর মন্দলকাব্যের শ্রেষ্ঠ কবি কবিকন্ধণ মুকুন্দরাম চক্রবর্তা। তাহার চণ্ডীমঙ্গল মধ্যযুগের বাংলা কাব্যের দিগদর্শন স্বরূপ। সপ্তদশ শতান্দীতে আমরা পাই কাশীরাম দাসের মহাভারত, কেতকাদাস ক্ষেনানন্দের মনসামঙ্গল, সালাওল, সৈয়দ মুর্ভজার কাব্যসাধন। এবং ধর্মমঙ্গল কাব্য ধারা। এই শতকেও বৈষ্ণব গীতিকাব্যের ধারা বাংলার হদ্যেব ভাব-মন্দাকিনীকে পবিপ্লাবিত করিয়া রাখিয়াছিল।

সপ্তদশ শতাব্দীর শেষ ভাগে বাংলা গভারচনার স্ত্রপাত। বাঙ্গালী খৃষ্টান মিশনারী দোম্ আন্তোনিও রচিত 'ব্রাহ্মণ-রোমান ক্যাথলিক সংবাদ' গ্রন্থক প্রথম বাংলা গভাগ্রন্থ বলা চলে।

অপ্তাদশ শতান্দীতেও বৈষ্ণব কাব্য, বৈষ্ণব চরিত গ্রন্থ, বামাযণ ও মহাভাবত কাব্যের ধারা অক্ষ্ণ থাকে। ইহা ব্যতীত আমরা পাই রামপ্রসাদ প্রমূথেব শাক্ত পদাবলী, ভারতচন্দ্র রাথের অন্ধামঞ্চল, বিভাস্থন্দব, বামেশ্ববেব শিবারণ, ঘনরামের ধর্মাঞ্চল, শৈব সিদ্ধাগনের গাথা প্রভৃতি কাব্য প্রাব।।

অষ্টাদশ শতান্দীর শেষভাগে মৃত্যারপ্তি বাংলা দাহিত্যের প্রথম প্রকাশ। ১৭৭৮ সালে হালহেড রচিত বাংলা ব্যাকরণ প্রকাশিত হয়।

উনবিংশ শতান্দী বাংলা সাহিত্যেব স্বর্ণয়ণ। ইহাকে অনেকে ইংরেজী সাহিত্যের ষোড়শ শতান্দীর রেনেদাঁর সহিত তুলনা করিয়া থাকেন। উনবিংশ শতান্দীতেই বাংলা গত্য তাহার স্বকীযতা ও পরিপুষ্টি অর্জন করিয়া অতি ক্রত সাহিত্যের প্রধান মাধ্যম হইয়া ওঠে। এই শতান্দীতে আমরা পাইংছি রাজা রামমোহন রায়, ঈশরচন্দ্র বিভাসাগর, মাইকেল মধুস্থানন দত্ত, বিদ্বিমচন্দ্র প্রমুখ পুণ্যশ্লোক সাহিত্যরথীদের। তাহাদের মনন ও কর্মসাধনা বাংলা সাহিত্য ও সংস্কৃতিকে নবধারা-স্নানে অভিষক্ত করিয়াছে। রবীন্দ্রনাথ (১৮৬১-১৯৪১) এই মহান উত্তরাধিকারেরই উজ্জ্বলত্ম বিকাশ। মহাকাব্যের যুগ হইতে তিনি বাংলা সাহিত্যকে মানবিক, রোমাণ্টিক ও গীতিকবিতার বিচিত্রতর ভাবক্ষেত্রে আমন্ত্রণ করিয়া সাদর আসন দিয়া গিয়াছেন। রবীন্দ্রনাথের নিকট বাঙালির ঋণ অপরিসীম। সম্ভবতঃ বিশ্ববাসীও তাঁহার ঋণ অনস্ককাল সক্বত্ত চিত্তে স্মরণ করিবে। বিগত পঞ্চাশ বংসরে বাংলা সাহিত্যের মহান অগ্রগতি রবীন্দ্রনাথেরই দান। প্রাক্-রবীন্দ্র ও রবীন্দ্র যুগে অস্তান্ত বাণীসাধকদের মধ্যে আমরা স্বরণ করি

নবীনচন্দ্র সেন, গিরিশচন্দ্র ঘোষ, দ্বিজেন্দ্রলাল রায়, গোবিন্দচন্দ্র দাস (ভাওয়াল), দেবেন্দ্রনাথ সেন, অক্ষরকুমার বড়াল, রজনীকান্ত সেন, অতুলপ্রসাদ সেন, সত্যেন্দ্রনাথ দন্ত, অক্ষরকুমার মৈত্রেয়, দীনেশচন্দ্র সেন, রামেন্দ্রস্কলর ত্রিবেদী, প্রমথ চৌধুরী, অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুর, মোহিতলাল মজুমদার, কর্মণানিধান বন্দ্যোপাধ্যায়, শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, রবীন্দ্র মৈত্র, স্কুমার রায়, গোকুল নাগ, স্থরেশ সমাজপতি প্রম্থ সাহিত্যবতীদের।

রবীন্দ্রনাথের পর বাংলা সাহিত্যের হাওয়া বদল বিশেষভাবে লক্ষণীয়। বাংলার মরমী শিল্পী শরৎচন্দ্র এই নৃতন ধারার প্রবর্তক। তাঁহারও পরের যুগে আদিল বাংলা সাহিত্যে সমাজসচেতনতা। বাংলা কাব্যে ও কথা সাহিত্যে একটি নবতর জীবন-জিজ্ঞাসা স্কুম্পষ্ট হইয়া উঠে। এখন পর্যস্ত এই আলোকপিপাস্থ জীবনের নিরুদ্দেশ যাত্রাই বাংলা সাহিত্যে প্রতিধ্বনিত। তাঁর্থের সন্ধান এখনও মিলে নাই। আলোক সন্ধানী মন বলিয়া ওঠে—হেথা নয়, হেথা নয়, অন্থ কোথা অন্থ কোনখানে।

[এই প্রসঙ্গে বিস্তৃতত্তর আলোচনা ১৬৬৩ ও ৬৪ সালের বর্ষপঞ্জী এবং ড: স্থকুমার সেন রচিত 'বাঙ্গালা সাহিত্যের ইতিহাস' পুস্তকে দ্রন্থীয়—সঃ বঃ]

॥ নিখিল ভারত লেখক সম্মেলন ॥

১৯৫৭ সালের ২৪শে ডিসেম্বর হইতে ২৬শে ডিসেম্বর পর্যস্ত কলিকাতার মহাজাতি সদনে নিখিল ভারত লেখক সম্মেলনের অমুষ্ঠান এই বংসরের সর্বাপেক্ষা উল্লেখ্য অধিবেশন। সর্বভারতীয় ভিত্তিতে ভারতের বিভিন্ন ভাষাভাষী লেখকদের একত্র সমাবেশ ইতিপূর্বে আর হয় নাই। বিশেষতঃ বর্তমান সময়ে সর্বভারতীয় ভাষা লইয়া যে অবাঞ্ছিত কলরব উঠিয়াছে এবং বিভিন্ন ভাষাভাষীদের মধ্যে যে মানসিক দ্বন্দ্ব দেখা দিয়াছে তাহার পরিপ্রেক্ষিতে সাহিত্যিকদের এই পংক্তিভোজন বিশেষভাবে স্মরণীয় হইয়া থাকিবে।

এই তিনদিনের অম্চানে বাংলা, হিন্দী, ওড়িয়া, তামিল, তেলেগু, অসমীয়া, গুজরাতী, মরাঠী, মালয়ালম, কানাড়া, উর্ত্ব, পাঞ্জাবী, এবং ইংরেজা ভাষার সাহিত্যসেবী, লেথক, কবি ও মনীষীরা যোগদান করিয়া ভারতীয় সাহিত্যের বিভিন্ন গতি প্রকৃতি লইরা রসগ্রাহী আলোচনা করেন। সম্মেলনের প্রধান উত্যোক্তা ছিলেন সাহিত্য আকাদমীর পক্ষে অধ্যাপক শ্রীছমায়ন কবীর। প্রধানমন্ত্রী শ্রীনেহক্ক, উপরাষ্ট্রপতি ডঃ সর্বপল্পী রাধাক্বফণও সম্মেলনে যোগ দিয়া তাঁহাদের বক্তব্য দেশের চিস্তাবিদ্দের সম্মুথে উপস্থিত করেন। সম্মেলনের তিন্দিন বিভিন্ন

অধিবেশনে ভারতীয় সাহিত্যের সমস্থা ও গতিপ্রকৃতি সম্পর্কে বিশেষ মৃল্যবান আলোচনায় যোগ দেন ডঃ মৃলকরাজ আনন্দ, শ্রীমতী মহাদেবী বর্মা, শ্রীকালিন্দী-চরণ পাণিগ্রাহী, শ্রীবৃদ্ধদেব বস্থা, শ্রীগোপাল হালদার, অধ্যাপক শ্রীভি. ভি. এন. সাহী, শ্রীরামানী, শ্রীবি. ভি. (মামা) ওয়ারেকার, শ্রীউমাশঙ্কর যোশী প্রমুথ বিভিন্ন ভাষাভাষী সাহিত্যিকবৃন্দ। সম্মেলনের শুভেচ্ছা কামনা করিয়া চক্রবর্তী শ্রীরাজা-গোপালাচারিয়া, শ্রীঅনস্তশরনম আরেকার, শ্রীকানাইয়ালাল মাজেকলাল মৃন্দী বাণী প্রেরণ করেন। সোভিয়েট ইউনিয়ন, মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র, হাঙ্গারী, পূর্ব জার্মানী এবং পাকিস্তান হইতে আগত সাহিত্যিক প্রতিনিধিরাও দর্শক হিসাবে এই সম্মেলনে যোগদান করেন।

ডঃ রাধাক্ষণের ভাষণঃ লেখক সম্মেলনে যোগদান করিয়া দার্শনিক ড: রাধাকুফণ বলেন, আজিকার দিনে ভারতবর্ষের সাহিত্য সাধকদের একটা বিরাট কর্তব্য রহিষাছে। তাঁহাদিগকে আমাদের নিজেদের দেশের বেদনা, বার্থতা, বিভেদ ও আত্মপ্রবঞ্চনার রূপ দিতে হইবে। যদি তাঁহারা ভারতবর্ষের অথণ্ড সন্তার ও মন্ত্রগুজাতির একতাব স্বপ্নস্থচী তুলিয়। ধরিতে পারেন, তাহা হইলে তাহারা এই কালের মান্তবের মহৎ উপকার দাধন করিয়া যাইবেন। সমগ্র মুম্মুজাতি এক মূল হইতে উদ্ভত। দেশে দেশে তাহার শাখা প্রশাগা বিস্তৃত হইয়াছে এবং এথন একোর পথে চলিয়াছে। আমাদের কালের একটা বৈচিত্র্য এই যে, প্রাচ্য ও প্রতীচ্যের মধ্যে কেবল বাস্তব যোগ নহে. উহাদের মধ্যে একটা আত্মিক যোগ ঘটিতেছে। পৃথিবীর ঐক্য কেবলমাত্র রাজনৈতিক ব্যবস্থা, বৈষয়িক চুক্তি বা সামাজিক ঘটনার উপর প্রতিষ্ঠিত হইয়া থাকিতে পারে না। যদি মান্তবের মধ্যে একটা মনঃসঙ্গতি ও এক বিশ্বপরিবারের চেতনা জাগ্ৰত হয় তাহা হইলেই সেই উপলব্ধির উপব এই একা প্রতিষ্ঠিত হইতে পারে। আমরা সকলে একটি মুমুখ্য পরিবারের অন্তর্ভুক্ত। সাহিত্যের মাধ্যমে এই চেতনা স্বষ্টি করার সম্ভাবনা থুব বেশী। সাহিত্যেব নিকট ইহাই প্রত্যাশা করা হর।

শ্রীমতী মহাদেবী বর্মার ভাষণঃ লেখক সম্মেলন উদ্বোধন প্রসঙ্গে প্রখ্যাতা হিন্দী লেখিকা শ্রীমতী মহাদেবী বর্মা বলেন, ভারত পরাধীনতা ও অশিক্ষার বহু তৃঃথ তুর্দশার মধ্য দিয়া চালিত হইলেও ভারতের মহান সংস্কৃতি বিনষ্ট হয় নাই। এই অন্ধকারের মধ্যেও প্রজ্ঞার আলোকে পথ দেখিয়া অগ্রসর হইবাছি। আমাদের সাহিত্য ও সংস্কৃতিতে ঐক্যের হ্বর ধ্বনিত হইয়াছে। এই মূল সত্যকে স্বীকার করিলে আমাদের দেশের প্রত্যেক জীবস্ত ভাষা ও সংস্কৃতিকে একই জীবস্ত দেহের অঙ্গপ্রত্যঙ্গ হিসাবে স্বীকার করা কর্তব্য। বাল্মীকি,

তুলসীদাস, স্থরদাস, রবীন্দ্রনাথ প্রমুখ ভারতের শ্রেষ্ঠ সাধক ও সাহিত্যিকদের রচনার ষে গভীর সত্য প্রকাশিত হইরাছে তাহা মানবজাতির গভীর একতা এবং সাহিত্য কর্মীর এক চিস্তাস্থত্তের মৈত্রীবন্ধনের কথাই আমাদের স্মরণ করাইয়া দের।

অধ্যাপক ছুমায়ূল কবীর: অভার্থনা সমিতির সভাপতি অধ্যাপক ছুমায়ূন কবীর বলেন, বিজ্ঞান আজ স্থানকালের বাধা অতিক্রম করিবার প্রয়ানে সফল হইয়াছে। কিন্তু আজও মনোগত ও ভাবগত বাধা রহিয়া গিয়াছে। লেখকদের পবিত্র কর্তব্য হইবে এই বাধা অতিক্রম করা। শ্রেষ্ঠ সাহিত্য সৃষ্টি সর্বদাই ইতিহাস, ভূগোল এবং হিংসার প্রতিবন্ধকতা দূর করিতে সক্ষম হয়।

ভঃ মূলকরাজ আনন্দ ঃ 'ভাষা সমস্যা ও লেথক' এই প্রসঙ্গ আলোচনায় প্রখ্যাত সাহিত্যিক ডঃ মূলকরাজ আনন্দ বলেন, হিন্দীকে ভারতের সরকারী ভাষা-রূপে স্বীকৃতি দেওয়া হইয়ছে, জাতীয় ভাষা হিসাবে নহে। কিন্তু অহিন্দীভাষীদের উপর হিন্দী জোর করিয়া চাপাইয়া দেওয়ার চেষ্টা চলিতেছে। হিন্দী লেথকদের প্রধান কর্তব্য হইবে এই উগ্রতা হইতে নিজেদের উদ্ধার করা এবং অহিন্দীভাষীদের মধ্যে মৈত্রী ও শুভেচ্ছা স্বষ্টি করা। তাহা হইলে হিন্দী ক্রমশঃ জীবস্ত ভাষা হিসাবে গড়িয়া উঠিতে পারিবে। এই সমযে বর্তমানের ন্যায ইংরেজীকে ভারতের নিজস্ব আসনে রাখাই কর্তব্য হইবে। ইংরেজী আর রাজার ভাষা নহে। ইহা আমাদের সাধারণ ভাষারও রূপ নিয়াছে। কাজেই মনোগত ঐক্যবিধান, সরকারী কাজকর্ম সম্পাদন, ব্যবসাবাণিজ্য পরিচালনা ও আস্তর্জাতিক সম্পর্কের দিক হইতে ইংরেজীকে বর্তমানের ন্যায় রাখা কর্তব্য।

শ্রীবৃদ্ধদেব বস্তু ই শ্রীবস্থ বলেন, আন্তর্দেশীয় ভাষা হিদাবে ইংরেজীর প্রচলন যেমন আছে তেমন রাথিয়া ভারতে উন্নতধরণের যে চৌদ্দ পনেরোটি ভাষা আছে সকলকেই সমান মর্যাদা দিয়া জাতীয় ভাষারূপে গণ্য করা উচিত।

প্রধানমন্ত্রী নেহরু লেথকদিগকে ভাষা বিরোধে ইন্ধন না জোগাইরা ভারতের ঐক্য ও সংহতির প্রতি লক্ষ্য রাথিয়া সাহিত্যসাধনায় ব্রতী হইবার আবেদন জানান।

॥ নিখিল ভারত বঙ্গ সাহিত্য সম্মেলন ॥

বঙ্গভাষা ও সংস্কৃতি প্রচারের সর্বভারতীয় প্রতিষ্ঠান নিথিল ভারত বঙ্গসাহিত্য সম্মেলনের ৩৩শ বার্ষিক অধিবেশন ১৯৫৭ সালের ২৮-৩১শে ডিসেম্বর আহ্মেদাবাদ শহরে অমুষ্ঠিত হয়। এই অধিবেশনে বিভিন্ন শাখার নিম্নলিথিত বিশিষ্ট ব্যক্তি সভাপতিত্ব করেন: সভাপতিগণঃ অভার্থনা সমিতির সভাপতি শ্রীহরিপদ মাইতি। মৃল সভাপতিঃ শ্রীনির্মলকুমার সিদ্ধান্ত। কবিতা শাখার সভাপতিঃ শ্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্র। বাংলা সাহিত্যশাখার সভাপতিঃ শ্রীবিভৃতিভূষণ ম্থোপাগ্যায়। গুজরাতী সাহিত্যশাখার সভাপতিঃ শ্রীউমাশঙ্কর যোশী। সঙ্গীত ও কলা শাখার সভাপতিঃ শ্রীরাজ্যেশ্বর মিত্র। সমাজ ও সংস্কৃতি শাখার সভাপতিঃ শ্রীদক্ষিণারঞ্জন বস্তু। শিশুসাহিত্য শাখার সভাপতিঃ শ্রীমতী লীলা মজুমদার।

সম্মেলনের ইতিহাসঃ প্রবাসী বন্ধ সাহিত্য সম্মেলন নামে ১৯২২ সালে বারাণসীতে এই প্রতিষ্ঠানের স্ব্রপাত। প্রথম অণিবেশনের সভাপতি রবীন্দ্রনাথ। ১৯৫১ সালে পাটনা অণিবেশনে 'প্রবাসী' নাম বর্জন করিয়া নিখিল ভারত বন্ধ সাহিত্য সম্মেলন নৃতন নামকরণ হয়। এই অধিবেশনে সভাপতি ছিলেন শ্রীঅতুলচন্দ্র গুপ্ত।

মূল সভাপতির ভাষণ ঃ আহ্মেদাবাদ অধিবেশনের মূল সভাপতি উপাচার্য । নির্মলকুমার সিদ্ধান্ত তাঁহার ভাষণে বলেন, গত ১৫ বংসরের ইতিহাস বাংলা দেশ ও বাঙালী জাতির একটা অতি ক্রত পরিবর্তনের ইতিহাস । দ্বিতীয় মহাযুক্ত এবং তংসহচর ভরাবহ মন্বন্তর, তাহার সঙ্গে সঙ্গেই আত্মঘাতী সাম্প্রদায়িক কলহ ও বঙ্গবিচ্ছেদ, তাহারই অপরিহার্য পরিণতি লক্ষ্ণ লক্ষ্ণ ছিন্নমূল উদ্বান্ত জীবন—ইহা বাংলার সমাজজীবনকে বিভিন্ন দিক হইতে আঘাতের পর আঘাত করিরা ভাকিবা চুরিয়া নৃতনভাবে গভিতে চাহিতেছে। আমাব মনে হয় বর্তমান সময়ে জাতার জীবনাদর্শ সম্বন্ধে আমাদের মধ্যে একটি সংশ্যিত তুর্বলতা দেখা দিয়াছে। ইতিহাসের ক্লাড় আঘাতে আমাদের প্রচলিত ধারণা, বিশ্বাস ও মূল্যবোধের পিছনে সংযমের ঘূণ ধরাইয়া দিবাছে। এথন আত্মপ্রতিষ্ঠার চেষ্টাই আমাদের প্রথম ও প্রধান চেষ্টা।

॥ সরকারী আকাদমি॥

স্বাধীন ভারতে শিল্প, সাহিত্য ও সঙ্গীত নৃত্যকলার উন্নতি সাধনের উদ্দেশ্যে কেন্দ্রীয় সরকার সাহিত্য, ললিতকলা ও সঙ্গীত নাটক নামে তিনটি আকাদমি প্রতিষ্ঠা করিয়াছেন। এই আকাদমি তিনটি দিল্লীতে অবস্থিত। অম্বরূপ ভাবে প্রত্যেক রাজ্যেও আকাদমি প্রতিষ্ঠার নির্দেশ দেওয়া হইরাছে। সাহিত্য আকাদমির সভাপতি শ্রীনেহরু; ললিতকলা আকাদমির সভাপতি শ্রীদেবীপ্রসাদ রায়চৌধুরী এবং সঙ্গীত নাটক আকাদমির সভাপতি পদে বৃত আছেন মান্তাজের বিচারপতি শ্রী পি. রাজমান্নার। সাহিত্য, শিল্প, সঙ্গীত ও নাট্যকলার পুনরজ্জীবনে সহায়তা ও শ্রীবৃদ্ধি সাধনই এই আকাদমির উদ্দেশ্য। শ্রেষ্ঠ সাহিত্য সৃষ্টি, শিল্পকর্ম

এবং সন্ধীতবিদ্দের সম্মাননাও এই আকাদমি গুলির অক্সতম প্রচেষ্টা। বর্তমানে সাহিত্য আকাদমির পক্ষ হইতে ভারতের বিভিন্ন ভাষার লেথকদের একটি জাতীয় পঞ্জী সংকলনের কাজে হাত দেওরা হইরাছে। নিম্নে আকাদমি কর্তৃক বর্তমান বংসরে পুরস্কৃত শিল্পী ও সাহিত্যিকদের তালিকা দেওরা হইল।

লাহিত্য আকাদমি পুরস্কার :—১৯৫৪-৫৬ সালের মধ্যে শ্রেষ্ঠ সাহিত্য স্বাষ্ট্রর জন্ম সাহিত্য আকাদমি নিম্নলিখিত গ্রন্থকারদের প্রত্যেককে পাঁচ হাজার টাকা পুরস্কার দিয়া সম্মানিত করিয়াছেন:—

ভাষা গ্রন্থ গ্রন্থকার
বাংলা সাগর থেকে ফেরা (কবিতা) শ্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্র
হিন্দী বৌদ্ধর্ম দর্শন (দর্শন) তাকাজী শিবশংকর পিল্লাই
তেল্গু শ্রীরামক্লফনি জীবিত চরিত্র (জীবনী) চিরস্তনানন্দ স্বামী

সঙ্গীত নাটক আকাদমির পুরস্কার :—সঙ্গীত নাটক আকাদমির পক্ষ হুইতে ১৯৫ ৭-৫৮ সালে নিম্নলিখিত শিল্পীদিগকে আকাদমি পুরস্কার দিরাছেন :—

হিন্দুস্থানী সঙ্গীতঃ—শ্রীগণেশ রামচন্দ্র বেহ্রেবুরা (কণ্ঠ); শ্রীইয়ুস্থফ স্থানী থান (সেতার)।

কর্ণাটক সঙ্গীতঃ—গ্রীচেম্বাই বৈগুনাথ ভগবাথার (কণ্ঠ); শ্রীনুদালুর কৃষ্ণমৃতি শাস্ত্রী (যন্ত্রসঙ্গীত)।

নৃত্যশিল্প:—গুরু আতম্বাসিং (মণিপুরী); শ্রী টি. কে. চণ্ডু পাণিকর (কথাকলি)

নাট্যকলাঃ—গ্রী বি. ভি. (মামা) ওরারেকর (নাট্যকার); শ্রীঅহীন্দ্র চৌধুরী (অভিনেতা)।

চলচ্চিত্র :— শ্রীশচীন দেব বর্মণ (সঙ্গীত পরিচালনা); শ্রীদুর্গাবাঈ গোটে (অভিনেত্রী)।

১৯৫২ সালে সঙ্গীত নাটক আকাদমি এই 'আকাদমি পুরস্কার' প্রবর্তন করেন। ঐ সময় হইতে এ পর্যন্ত ৩৫ জন শিল্পী উক্ত পুরস্কার লাভ করিয়াছেন।

॥ আকাদমি পুরস্কার ও বাংলা সাহিত্য।।

বাংলা সাহিত্যে এ পর্যস্ত তিনজন সাহিত্যকার আকাদমি পুরস্কারে সম্মানিত হইয়াছেন। লোকাস্তরিত কবি জীবনানন্দ দাশ, (শ্রেষ্ঠ কবিতা), ঔপন্যাসিক

তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায় (আরোগ্যনিকেতন) এবং গ্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্র সোগর থেকে ফেরা)। গীতি কাব্যের দেশ বাংলা। তাই তিনটি পুরস্কারের নধ্যে তুই জনেই তাঁহাদের কাব্যকর্মের জন্ম সম্মাননা লাভ করিরাছেন। প্রেমেন্দ্র মিত্র শুধু মাত্র কবি নন। ছোটো গল্প ও উপত্যাস রচনাতেও তাঁহার সমান সিদ্ধি। প্রায় ত্রিশ বৎসর আগে 'কল্লোল' 'কালিকলম' সাহিত্য-গোষ্টির সঙ্গে প্রেমেন্দ্র মিত্র সাহিত্য জীবন স্থক করেন। 'সাগর থেকে ফেরা' তাঁহার সর্বাধুনিক কাব্যগ্রন্থ। কাব্যজগতে প্রেমেন্দ্র মিত্র 'অখ্যাত জনের,' 'নির্বাক মনের' মৃথপাত্তরূপে আত্মপ্রকাশ করেন। পৃথিবীর সাধারণ মান্তুষের কান্না হাসির দোলায় তাঁর কাব্যছন্দ আন্দোলিত। কিন্তু মূলতঃ তিনি রোমাণ্টিক। গীতি কাব্যের অন্তরণণে তার কবিতা নৃপুরসিঞ্জনে প্রতিধ্বনিত। এই কারণে যুদ্ধোত্তর বাংলায় কাব্যের যে নতৃন পথসন্ধান প্রচেষ্টা তাহার সঙ্গে এই যুগের প্রেমেন্দ্র মিত্রের কাব্যবোধ সমাস্তরাল নর। 'দাগর থেকে ফেরা' কাব্যগ্রন্থকে তাই সম্পাম্য্রিক বাংল। কাব্যজগতের অনুভা প্রতিভ বলা চলে না। কবি হিসেবেও প্রেমেন্দ্র মিত্রের মননশীলতা এই কাব্যে স্বস্পষ্টরূপে প্রতিভাত নয়। কিন্তু প্রেমেন্দ্র মিত্রেব দীর্ঘদিনের কাব্যান্থশীলনের স্বীক্বতিতেই এই সম্মানপ্রাপ্তি ঘটিষাছে একথা মনে করা চলে। সাধারণ মাস্কুষের কবি প্রেমেন্দ্র মিত্র অনেক পথ অতিক্রম করিষা এখন এক নতুন প্রত্যবে পৌছিযাছেন। তাই তিনি এখন বলেন:

তথনো নদীরা থাকে, থাকে স্রোভ, থাকে ঢেউ, তীর ; শুধু হৃদয়ের আর থাকে নাক কোন ভার কোন দায় কোনো বেসাতিব।

তথনই পাথিরা আদে প্রাণের প্রান্তরে। নিরুত্তাপ প্রসন্ধ আলোয় স্থান করে, থেলা করে, গান করে, আর রেথে যায় ছ্-একটি থসে পড়া পালকের কুচি হাওয়ার ফেণার মত। হাটে যারা দাম খোঁজে না'ক, তারা শুধু সে পালকে নিজেদের স্নাতশুভ্র অভিমান সাজিরে খেলার।

পালক: সাগর থেকে ফেরা

॥ রবীজ্ঞ পুরস্কার ॥

রবীন্দ্রনাথের নামান্ধিত রবীন্দ্র পুরস্কার পশ্চিমবঙ্গ সরকার ১৯৫০ সাল হইতে প্রবর্তন করেন শ্রেষ্ঠ বাংলা সাহিত্য ও বিজ্ঞান সাধনাকে স্বীকৃতি দিবাব জন্ম। রবীন্দ্র পুরস্কারের অর্থমূল্য পাঁচ হাজার টাকা।

এই বংসর (১৯৫৮) বাংলা সাহিত্য ও গবেষণামূলক গ্রন্থের জন্ম পশ্চিমবঙ্গ সরকার প্রদন্ত রবীন্দ্র পুরস্কারে সম্মানিত হইয়াছেন কবি প্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্র (সাগর থেকে ফেরা) এবং প্রীবিনয় ঘোষ (পশ্চিমবঙ্গ সংস্কৃতি)। ইহা ছাডা ইতালীয় ভাষায় গ্রন্থরচনার জন্ম আলোচ্যবর্ষে ডাঃ স্থনীতিকুমার চট্টোপাধাায়কেও এই পুরস্কার দেওয়া হইয়াছে। প্রীমিত্রের কাব্যগ্রন্থটি এইবার ভারত সবকাবের আকাদমি পুরস্কারও লাভ করিয়াছে। প্রীঘোষের গ্রন্থ পশ্চিমবঙ্গেব লোক-সংস্কৃতি, আচার, সমাজনীতি সম্পর্কে একটি মূল্যবান গবেষণা।

এই পর্যস্ত নিম্নলিখিত কতী সাহিত্যিক, ঐতিহাসিক ও দার্শনিক এই সম্মান লাভ করিয়াছেন:— ়

১৯৫০: ডঃ নীহাররঞ্জন রায় (বাঙ্গালীর ইতিহাদ আদিপর্ব ও শ্রীদতীনাথ ভাত্নড়ী (জাগরী উপন্যাদ)।

১৯৫১ঃ আচার্য যোগেশচন্দ্র রায় বিজ্ঞানিধি (Life in Ancient India) ও বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় (ইছামতী-উপন্থাস)।

>৯৫২: ব্রজেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় (সংবাদপত্তে সেকালের কথা, বাংলা সামশ্বিকপত্র ও সাহিত্য-সাধক চরিতমালা) এবং ডাঃ কালীপদ বিশ্বাস ও শ্রীএককডি ঘোষ (ভারতীয় বনৌষধি)।

১৯৫৩: দীনেশচন্দ্র ভট্টাচার্য (বাঙ্গালীর সারস্বত অবদান—বঙ্গে নব্য-স্থায় চর্চা)।

১৯৫৪: শ্রীমতী রাণী চন্দ (পূণকুম্ভ)।

১৯৫৫: শ্রীতারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায় (আরোগ্য নিকেতন) ও শ্রীরাজ্ঞবেথর বস্ক (কৃষ্ণকলি ইত্যাদি গল্প)।

১৯৫৬: খ্রীসমরেন্দ্রনাথ সেন (বিজ্ঞানের ইতিহাস ১ম থগু)।

১৯৫৭: ডঃ রমেশচন্দ্র মজুমদার 'The History and culture of the Indian People) ও প্রীপ্রভাত দুনার মুগোপাধ্যার (রবীন্দ্রজীবনী-চারগণ্ড)। ১৯৫৮: ডঃ স্থনীতিকুমার চট্টোপাধ্যার (Letterature Mediavali & Moderne Del Subcontinente Indiano), প্রীবিনর ঘোষ (পশ্চিমবঙ্গ

সংস্কৃতি), শ্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্র (সাগর থেকে ফেবা) ।

॥ বাংলা সাহিত্যে অক্যান্য পুরস্কার ॥

বাংলা সাহিত্যে উল্লেখ্য অবদানের স্বীকৃতিস্বরূপ কলিকাতা বিশ্বিতালয় ও নিথিলবন্ধ রবীত্র সাহিত্য সন্মেলন কতকগুলি পুরস্থারের ব্যবস্থা করিয়ছেন। জগন্তারিণী স্বর্ণপদক, সরোজিনী স্বর্ণপদক, লীলা পুরস্থার, শবৎচন্দ্র পুরস্থার তন্মদো উল্লেখযোগ্য। সাম্প্রতিককালে শ্রীসজনীকান্ত লাস (সরোজিনী স্বর্ণপদক), শ্রীমতী আশাপূর্ণা দেবী (লীলা পুরস্থার), কবি কুম্দবঞ্জন মল্লিক (জগন্তারিণী স্বর্ণপদক), শ্রীউপেন্দ্রনাথ গঙ্গোপাধ্যায (জগন্তারিণী স্বর্ণপদক) প্রমুখ সাহিত্যিক এই সন্মান লাভ করিয়াছেন।

নরসিংদাস বাংলা পুরস্কারঃ বাংলা ভাষাব রচিত শ্রেষ্ঠ দাহিতা ও বিজ্ঞানবিষয়ক গ্রন্থ রচনাব জন্ম দিল্লী বিশ্ববিদ্যালয় এক সহস্র টাকা মূলোব নরসিংদাস বাংলা পুরস্কার দিয়া থাকেন। বর্তমান বংসরে (১৯৫৮) শ্রীসমরেন্দ্র-নাথ সেনকে তাঁহার 'বিজ্ঞানের ইতিহাস' গ্রন্থেষ জন্ম এই পুরস্কার দেওয়া হইরাছে। ইতিপূর্বে ডঃ সৈয়দ মুজ্তবা আলী (দেশে বিদেশে), যাযাবর (দৃষ্টিপাত), মনোজ বস্থ (চীন দেথে এলাম), দেবেন্দ্রনাথ বিশ্বাস (বিজ্ঞান ভারতী), শংকর (কত অজ্ঞানারে), এই পুরস্কার লাভ করিয়াছেন।

দৈনিক ও সাময়িকপত্তের পুরস্কারঃ এইবার বাংলা সাহিত্যের অ্যান্য কৃতী লেথকদিগকেও বিভিন্ন সংস্থা পুরস্থারে সম্মানিত করিয়াছেন। আনন্দবাজার পত্রিকার কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রদত্ত আনন্দ পুরস্থার লাভ করিয়াছেন জক্রণ কথাশিল্পী শ্রীসমরেশ বস্থ (গঙ্গা) ও শ্রীবিভৃতিভ্ষণ মুথোপাধ্যায়। অমৃতবাজার পত্রিকা প্রদত্ত শিশিরকুমার পুরস্থার এবং মতিলাল পুরস্থারে সম্মানিত হইয়াছেন প্রবীণ গবেষক শ্রীহরিচরণ বন্দ্যোপাধ্যায় এবং কথাসাহিত্যিক শ্রীশরদিল্ বন্দ্যোপাধ্যায়। মৌচাক পত্রিকা প্রদত্ত শিশুসাহিত্যের পুরস্থার লাভ করেন শ্রীহেমেন্দ্রকুমার রায়। উল্টোরথ পত্রিকা, কবিতার জন্ম শ্রীস্থভাষ মুখোপাধ্যায়

এবং শ্রীনীরেন্দ্রনাথ চক্রবর্তীকে পুরস্কার দেন। শ্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্রের 'ঘনাদার গল্প' ভারত সরকার কর্তৃক আঞ্চলিক ভাষায় রচিত শ্রেষ্ঠ শিশু সাহিত্যরূপে নির্বাচিত হইরাছে।

॥ লেখক পঞ্জী ॥

বাংলা সাহিত্যের বিভিন্ন ক্ষেত্রে বহু কবি, সাহিত্যিক, নাট্যকার একনিষ্ঠ সাধনায় ব্রতী। ইহাদের আন্তরিক প্রচেষ্টায় বাংলা সাহিত্য আজ ভারতের সাহিত্যসমূহের মধ্যে শ্রেষ্ঠ সমৃদ্ধির সম্মান অর্জন করিয়াছে। জীবিত লেখকদের তালিকা প্রণয়নে স্বভাবতঃই ক্রটি থাকিবার আশহা। সেই ক্রটি স্বীকার করিয়াই নিমোক্তরূপ তালিকাদানের চেষ্টা করা হইল:—

কাব্যঃ কুমুদরঞ্জন মল্লিক, কালিদাস রায়, কাজী নজরুল ইসলাম, অমিয চক্রবর্তী, বুদ্ধদেব বস্থা, প্রেমেন্দ্র মিত্র, স্থান্দ্রনাথ দত্ত, বিষ্ণু দে, বিমলচন্দ্র ঘোষ, নরেন্দ্র দেব, রাধারাণী দেবী, সঞ্জয় ভট্টাচার্য, সাবিত্রীপ্রসন্ন চট্টোপাধ্যায়, অজিত দত্ত, গোপাল ভৌমিক, দিনেশ দাস, স্থভাষ মুখোপাধ্যায়, গুদ্ধসন্থ বস্থা, কিরণশঙ্কর সেনগুপ্তা, মঙ্গলাচরণ চট্টোপাধ্যায়, বিশু মুখোপাধ্যায়, গোলাম কুদ্বুস, নীরেন্দ্রনাথ চক্রবর্তী, বাণী রায়, মণীন্দ্র রায়, নরেশ গুহ, বীরেন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, রাম বস্থা, অশোকবিজয় রাহা।

কথাসাহিত্য ঃ তারাশকর বন্দ্যোপাধ্যার, রাজশেথর বস্থ, বলাইচাদ মুথোপাধ্যার (বনফুল), উপেন্দ্রনাথ গঙ্গোপাধ্যার, বিভৃতিভৃষণ মুথোপাধ্যার, নরেশচন্দ্র সেনগুপ্ত, প্রভাবতী দেবী সরস্বতী, প্রবোধকুমার সায়াল, অন্ধ্রাশক্ষর রার, অচিস্তাকুমার সেনগুপ্ত, শর্রদিন্দু বন্দ্যোপাধ্যার, শৈলজানন্দ মুথোপাধ্যার, প্রেমেন্দ্র মিত্র, বৃদ্ধদেব বস্থ, রমাপদ চৌধুরী, বিমল মিত্র, নারায়ণ গঙ্গোপাধ্যার, সতীনাথ ভাহুড়ী, নরেন্দ্রনাথ মিত্র, সরোজকুমার রায়চৌধুরী, আশাপূর্ণা দেবী, অমরেন্দ্র ঘোষ, মনোজ বস্থ, স্থশীল জানা, সমরেশ বস্থ স্থবোধ ঘোষ, প্রতিভাবস্থ, হরিনারায়ণ চট্টোপাধ্যার, গঙ্গেন্দ্রকুমার মিত্র, দেবেশ দাস, সন্তোষকুমার ঘোষ, নবেন্দু ঘোষ, অমলা দেবী, দীপক চৌধুরী, দক্ষিণারঞ্জন বস্থ, রামপদ মুথোপাধ্যার, রণজিতকুমার সেন, জ্যোতিরিন্দ্র নন্দী, স্থবীরঞ্জন মুথোপাধ্যার, বিমল কর, প্রভাত দেব সরকার, গোরীশক্ষর ভটাচার্য।

প্রবন্ধ ও সমালোচনা: অতুলচক্র গুপু, ডঃ স্থনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়, ক্ষিতিমোহন সেন, ডঃ শ্রীকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়, কাজী আবহুল ওহুদ, ডঃ স্থকুমার সেন, সজনীকান্ত দাস, বিবেকানন্দ মুখোপাধ্যায়, ডঃ নীহাররঞ্জন রায়, বৃদ্ধদেব বস্থ, জন্নদাশন্কর রায়, ত্রিপুরাশন্কর সেন, প্রনথনাথ বিশী, গোপাল হালদার, ডঃ শশিভ্ষণ দাশগুপ্ত, ধৃর্জটিপ্রসাদ মুখোপাধ্যায়, ডঃ অরবিন্দ পোদার, সরোজ আচার্য, ডঃ হরপ্রসাদ মিত্র, যোগেশচন্দ্র বাগল, বিনয় যোয়, (কালপেঁচা), নারারণ চৌধুরী, নন্দগোপাল সেনগুপ্ত, শিবনারায়ণ রায়, নীরেন্দ্রনাথ রায়, ঋষি দাস।

নাটক ঃ শচীন্দ্রনাথ সেনগুপ্ত, মন্মথ রায়, মহেন্দ্র গুপ্ত, বিধায়ক ভট্টাচার্য, তুলসী লাহিড়ী, দিগিন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়, জলধর চট্টোপাধ্যায়, তারাশস্কর বন্দ্যোপাধ্যায়, মনোজ বস্তু, প্র-না-বি, বিজন ভট্টাচার্য, সলীল সেন, দেবনারায়ণ গুপ্ত।

রম্যরচনাঃ দৈয়দ মুজতবা আলী, 'যাযাবর', 'মহাস্থবির', 'অবধৃত', 'রঞ্জন', 'রপদশী, তপনমোহন চট্টোপাধ্যায়, বিমলাপ্রদাদ মুখোপাধ্যায়, 'ইল্লজিং', 'জরাসন্ধ', সাগ্রময় ঘোষ, জ্যোতির্ময় রায়।

ব্যক্তর্মনাঃ 'পরশুরাম', সজনীকান্ত দাস, শিবরাম চক্রবতী, প্র-না-বি, পরিমল গোস্বামী, অ-রু-ব।

শিশুসাহিত্য ঃ হেমেন্দ্রকুমার রায়, সৌরীল্রমোহন মুখোপাধ্যায়, যোগেল্রনাথ গুপ্ত, প্রেমাঙ্কর আতথী, স্বথলতা রাও, থগেল্রনাথ মিত্র, লীলা মজুমদার, অথিল নিয়োগী, আশা দেবী, 'মৌমাছি', নীহারঞ্জন গুপ্ত, দেবীপ্রসাদ চট্টোপাধ্যায়, শিবরাম চক্রবর্তী, বুদ্ধদেব বস্থ।

অনুবাদসাহিত্যঃ নৃপেন্দ্রকৃষ্ণ চট্টোপাধ্যায়, পবিত্র গঙ্গোপাধ্যায়, অশোক গুহ, পুস্পম্যী বস্তু, শান্তিরঞ্জন বন্দ্যোপাধ্যায়, ভবানী মুখোপাধ্যায়, সরোজকুমার দত্ত, সোমনাথ লাহিড়ী, নির্মলচন্দ্র গঙ্গোপাধ্যায়, প্রফুল্ল চক্রবতী, রবীন্দ্র মজুমদার, শিশির সেনগুগু, জরস্ত ভাত্ড়ী, বিষ্ণু দে, প্রধীন্দ্রনাথ দত্ত, শিউলী মজুমদার।

॥ বিভিন্ন ভারতীয় ভাষার সাহিত্য ॥

দাহিত্যের অগ্রগতি শুধুমাত্র কোনো এক বিশেষ ভাষার সীমান্তে আবদ্ধ নয়। ভারতবর্ষের মতো বিশাল দেশে বিভিন্ন ভাষার সাহিত্য পরস্পর অঙ্গাঙ্গীভাবে জড়িত। এথানে ভারতের কয়েকটি প্রধান ভাষার সাহিত্য ও সাহিত্যিকের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি দেওয়া হইল:— হিন্দী: ভারতের রাষ্ট্রভাষারপে স্বীকৃত হিন্দী ভাষার সাহিত্য বাংলা সাহিত্যের নিকট বহুলাংশে ঋণী। হিন্দী ভাষার প্রখ্যাত সাহিত্যিকবৃন্দ বাংলা সাহিত্যের প্রেরণাতেই উদ্বুদ্ধ হইয়াছিলেন। উনবিংশ শতাদ্দীর মধ্যভাগে ভারতেন্দু হরিশ্চন্দ্রের যুগ হইতেই হিন্দী সাহিত্যের নবজীবনের যাত্রারম্ভ। একশত বৎসরে হিন্দী সাহিত্য ছায়াবাদ ও আড়প্টতার মোহ কাটাইয়া বর্তমানে জীবন-নির্ভর মননশীলতার বাহন হইয়াছে। স্বদেশী আন্দোলনের মুগে হিন্দী সাহিত্য নানা দিক দিয়া বিশেষ গতি ও উদ্দীপনা লাভ করে। আধুনিক হিন্দী সাহিত্যের গতি প্রকৃতি নির্ণযে নিম্নলিখিত লেখক গোষ্ঠীর অবদান স্বাকৃত:

কাব্যঃ মৈথিলীশরণ গুপু, জয়শঙ্কর 'প্রসাদ', স্থাকান্ত ত্রিপাঠী 'নিরালা', স্থমিত্রানন্দন পন্ধ, শ্রীমতী মহাদেবী বর্মা, 'দিনকর', রাঙ্গের রাঘব, স্থমন, ভারত-ভূষণ অগ্রবাল, নাগার্জুন।

কথাসাহিত্য: প্রেমচাদ, জয়শয়র 'প্রসাদ,' জৈনেন্দ্রকুমার, কৌশিক, যশপাল, ভগবতীচরণ বর্মা, রাহুল সাংক্রত্যায়ন, হাজারীপ্রসাদ দিবেদী, অমৃত রায়, স্বভ্রাকুমারী চৌহান।

উপ্পূ ঃ উর্ব ভারতের ভাষা সমূহের মধ্যে অন্যতম শ্রুতিমধুর ও সমৃদ্ধ ভাষা। বহু শ্রেষ্ঠ হিন্দী সাহিত্যিক উর্বতেও সাহিত্য স্বাষ্ট করিয়া অবিম্মরণীর খ্যাতি অর্জন করিরাছেন। মহম্মদ ইকবাল কাব্যে এবং প্রেমটাদ কথাশিল্পে উর্ব ভাষাকে আধুনিক ভারতীয় সাহিত্যে অবিসম্বাদী মর্যাদার আসনে প্রতিষ্ঠিত করিয়া গিয়াছেন। জাতীয় চেতনার উল্নেষ, স্বাধীনতা আন্দোলনের মধ্য দিয়া উর্ব্বাহিত্যও প্রাচীন রক্ষণশীলতা এবং সাম্প্রদায়িক দৃষ্টিভিঞ্চি পরিত্যাগ করিয়া অনন্সাধারণ সজীবতা এবং প্রাণপ্রাচূর্য লাভ করে।

উচু সাহিত্যে কয়েকজন বিশিষ্ট সাহিত্যিকের তালিকাঃ

কাব্য: জোশ মলিহাবাদী, আলী দর্দার জাফরা, মকত্ম মহিউদ্দীন, পারভেজ শাহিদী, মেহদে আলী থাঁ, ফৈয়জ আহ্মদ সজ্জাদ জহীর।

কথাসাহিত্যঃ ইসমৎ চুগতাই, কৃষ্ণ চন্দর, উপেন্দ্রনাথ আশক, খাজা আহ্মদ আববাস, বলবস্ত সিং গগী, হাজারা বেগম, রাজেন্দ্র সিং বেদী।

ভামিলঃ ভারতীয় সাহিত্যসমূহের নধ্যে প্রাচীনতম সাহিত্য তামিল প্রম্থ জাবিড় ভাষা গোষ্ঠীর সাহিত্য। তামিল ভাষার প্রাচীন গ্রন্থ 'তিরুক কুরল' ২২০০ বছর আগে রচিত। আধুনিক তামিল গভ্যের স্বষ্ট সপ্তদশ শতাব্দীর প্রথম দশকে। বাংলা ভাষার যেমন রবীজ্রনাথ, তামিল সাহিত্যের নবজাগৃতিতেও তেমনি স্থবন্ধণ্য ভারতী। ভারতীর ঐতিহ্যকে অমুসরণ করিয়াই আধুনিক তামিল সাহিত্য জনজীবনের আশা-আকাঙ্খা ও বেদনাকে রূপায়িত করিয়া তুলিয়াছে। বস্তুতঃ শুধুমাত্র তামিল সাহিত্যেই নয়, ভারতীর মতো সাহিত্যিক সমগ্র মানব সাহিত্যেরই অতুলনীয় সম্পদ। তামিল সাহিত্যের প্রথ্যাতনামা লেথক গোটার তালিকাঃ

কাব্য : কবিনায়কম পিলৈ, নামকল রামলিদ্বম পিলৈ, ভারতী দাসন, কম্ব দাসন, কোথমশ্বলম্ স্থব্ব, শুদ্ধানন্দ ভারতী, এম. পেরিয়াম্মানী।

কথাসাহিত্যঃ 'ক্ৰি' (আর. ক্লুফ্ম্ভি), আনাথুরাই, ক্লুণানিধি, চক্রবর্তী রাজাগোপালাচারী, কে. ডি. জগনাথন, বি. এস. বাদৈরা, পুবস্থ বালক্লুন, এন. রামস্বামী, পি. এম্. কন্নন টি. এন. কুমারস্বামী, মহাদেবন।

তেলেগু তেলেগু সাহিত্যের আদি কবি নক্ময় ভট়। ইনি মহাভারত রচনা করেন ১০২০ থৃষ্টাব্দে। আধুনিক তেলেগু সাহিত্যেব গতি নির্দেশে উনবিংশ শতান্দীর বাংলাদেশের ভাববিপ্লবের প্রভাব অপরিসীম। আধুনিক তেলেগু সাহিত্যের প্রথম কবি তিরুপতি বেম্বট কবুলু। রবীন্দ্রনাথের প্রভাবে তেলেগু সাহিত্যের নূতন ভাবাভিব্যক্তির স্ত্রপাত করেন রায়প্রোলু স্ক্রারাও। শর্হচন্দ্রের প্রভাবে আধুনিক তেলেগু কথাসাহিত্যেব নোড় জীবনম্থী হয়। এই যুগের তেলেগু সাহিত্যেব বিশিষ্ট লেথকদের মধ্যে নিম্নলিথিত ব্যক্তিগণ উল্লেখযোগ্যঃ

কাব্যঃ বিশ্বনাথ সত্যনারায়ণ, দেবুলপল্লা ক্রম্ফণাস্ত্রা, নারায়ণ চার্যালু, বেশ্বট স্থবারাও, শ্রীরঙ্গম শ্রীনিবাস রাও, শিস্টলা, শ্রীরঙ্গ নারায়ণ বাবু; পটাভি ও ডি. আর. রেড্ডী।

কথাসাহিত্যঃ উপ্লব লক্ষ্মীনারায়ণ, বুচ্চিবাব্, শ্রীমতী মন্ত্রনি বস্ক্ষরা, পালগুলির পদ্মরাজ্ব, গুতিপতি বেস্কটচলম, কে. কুটুম্ব রাও, টি. গোপীচন্দ, শ্রীপাদ স্থবন্ধার শাস্ত্রী, চিন্তা দীক্ষিতুলু, বেলুরি শিবরাম শাস্ত্রী, চিলকর্মাত, বি. কামেশ্বর রাও, মুনিমানিকাম নর সিংহ রাও।

শুজরাতী: আধুনিক গুজরাতী সাহিত্যের বয়ন একশত বংসর। গুজরাতী সাহিত্যের উন্নয়নে গান্ধীজীর প্রভাব অনস্থীকায়। গুজরাতী জনজীবনে গান্ধীজীর কর্মাদর্শ এবং ভাবজগতে তাঁহার ভাবাদর্শ অবিশ্বরণীয় চিহ্ন রাথিয়া-গিয়াছে। ইহা ব্যতীত শ্রী কে. এম. মুন্সীর প্রভাবও আধুনিক গুজরাতী সাহিত্যকে নৃতন চিস্তায় ও রচনাশৈলীতে উদ্বুদ্ধ করিয়াছে। ইহাদের অম্পরণে আধুনিক গুজরাতী কবি সাহিত্যিকবৃন্দ গুজরাতী ভাষাকে সংস্কৃত শব্দালগন্ধারের বাহুলা হইতে মুক্ত করিয়া এই ভাষাকে সাধারণ জীবনের মর্মী

সহযোগী করিয়া তুলিয়াছে। এই নৃতন সাহিত্য স্প্টেতে নিম্নলিখিত কবি সাহিত্যিকদের নাম স্মরণীয়ঃ

কাব্য: উর্মাশঙ্কর যোশী, 'স্থন্দরম্', জভেরচান্দ্ মেঘাণী, মনস্থথ জাভেরী, স্থন্দরজী বেটাই, এ. এফ. থবরদার, শ্রীকৃষ্ণলাল শ্রীধরণী, রাজেন্দ্র সাহ, পিনাকীন ঠাকোর, নিরঞ্জন ভগৎ, প্রিয়কান্ত মনিয়ার, বালমকুন্দ দবে, বেণীভাই পুরোহিত, শ্রীমতী জ্যোৎসা শুক্ল।

কথাসাহিত্য: কানাইয়ালাল মুন্সী, 'বাদরায়ণ', 'স্নেহরশ্মি', 'ধুমকেতু', পাল্লালাল প্যাটেল, ঈশ্বর পেটলিকর, চুনিলাল মাড়িয়া, লীলাবতী মুন্সী, বিনোদিনী নীলকণ্ঠ, হংস মেহতা, নবলরাম, ভি. বি. কেশবলাল গ্রুব, বলবস্ত রায় ঠাকোর, রমনলাল দেশাই, শিউকুমার যোশী।

মারাঠীঃ মারাঠী সাহিত্য ভারতীয় সাহিত্য সমূহের মধ্যে বিশেষ দমৃদ্ধ। আধুনিক মারাঠী সাহিত্যের রূপান্তর ঘটে উনবিংশ শতান্দীর প্রারম্ভে। এই যুগে হরিনারায়ণ আপ্তে, নাট্যকার দেবল, ঐতিহাসিক ভি. কে. রাজগুয়াড়ে, বাল গঙ্গাধর তিলকের অবদানে মারাঠী সাহিত্য নবজীবনের প্রেরণায় উদ্বুদ্ধ হইয়া উঠে। মারাঠী সাহিত্য নানাদিক দিয়া বাংলা সাহিত্যের নিকট ঋণী। বিভিন্ন যুগে বাংলা সাহিত্যের পরীক্ষা নিরীক্ষা মারাঠী কবি সাহিত্যিকদের প্রভাবান্থিত করিয়াছে। উল্লেখযোগ্য আধুনিক মারাঠী সাহিত্যিকর্নের ভালিকা নিমন্ত্রপঃ

কাব্যঃ বি. এস: মার্ধেকর, পি. এস. রেগে, শরংচন্দ্র মুক্তিবোধ, বিন্দা, করন্দিকর, ওয়াই. ডি. ভাবে, মনমোহন, মঙ্গেশ পাড়াগওকর, বসস্ত বাপং, শুমর শেখ।

কথাসাহিত্যঃ এম. আর. বিওয়ালকর, সানে গুরুজী, এস. এন. পেড়সে, সদানন্দ রেগে, বামন চরঘরে, মামা, ওয়ারেরকর, গঙ্গাধর গাড়গিল, কুস্থমাগ্রজ, আয়াভাই সাঠে, পি. বি. ভাবে, পি. কে. আত্রে, এম. জি. রঙ্গনেকর।

ওড়িআঃ আধুনিক ওড়িআ সাহিত্যের স্রষ্টা হিসাবে রাধানাথ রার, মধুস্দন রাও এবং ফকিরমোহন সেনাপতির নাম সর্বাগ্রে উল্লেখযোগ্য। বাংলার বৈষ্ণব ধর্ম ওড়িআ সাহিত্যে বিশেষ প্রভাব বিস্তার করে। বস্তুতঃ প্রীচৈতত্যের প্রেমধর্ম ওড়িয়া জনজীবনে গভীর রেথাপাত করিয়াছিল। উনবিংশ শতাব্দীতে ফকিরমোহন, রাধানাথ প্রম্থের চেষ্টায় ওড়িআ সাহিত্যে নবসংস্কার আন্দোলন এবং জাতিয়তাবোধ প্রবর্তিত হয়। আধুনিক ওড়িআ সাহিত্যে নিয়লিখিত লেখক গোষ্ঠার নাম উল্লেখযোগ্যঃ

কাব্য: শচী রাউত রার, রাধামোহন গড়নারক, গোদাবরীশ মহাপাত্র, নিত্যানন্দ মহাপাত্র, কুঞ্জবিহারী দাস, মনোমোহন মিশ্র, অনস্ত পট্টনায়ক, ডাঃ মারাধর মানসিংহ, জ্ঞানীন্দ্র বর্মা, বিনোদচন্দ্র নায়ক, চিস্তামনি বেহেবা, যতুনাথ দাস মহাপাত্র, জানকী মহাস্তি, বিনোদ রাউত রায়।

কথাসাহিত্যঃ গোদাবরীশ মহাপাত্র, গোপীনাথ মহান্তি, কাম্বচরণ মহান্তি, উপেন্দ্রকিশোর দাস, বৈষ্ণবচরণ দাস, গোবিন্দচন্দ্র ত্রিপাঠী, রাজকিশোর রায় রাজকিশোর পট্টনায়ক, স্থরেন্দ্রনাথ মহান্তি, কমলাকান্ত দাস, উদয়নাথ ষড়ঙ্গী, নিত্যানন্দ মহাপাত্র।

অসমীয়া ও অসমীয়া সাহিত্যের সৃষ্টি অতি প্রাচীনকালে, সম্ভবতঃ

যষ্ঠ বা সপ্তম শতাব্দীতে। চৈতন্তদেবের সমসাময়িক ধর্মগুরু শঙ্করদেবের
প্রভাবেই অসমীয়া সাহিত্য সমৃদ্ধভাষা রূপে পরিগণিত হয়। উনবিংশ শতাব্দীর
শেষার্দে বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের সংস্পর্শে আসিয়া আধুনিক অসমীয়া
সাহিত্যের গুণগত বিপুল পরিবর্তন ঘটে। এই যুগের সাহিত্য স্প্রষ্টাদের মধ্যে
লক্ষ্মীনাথ বেজবভুষা, চন্দ্রকুমার আগরওয়ালা ও হেমচন্দ্র গোষামীর নাম উল্লেখযোগ্য।
বর্তমান অসমীয়া সাহিত্যে নিম্নলিখিত সাহিত্যকারদের অবদান শ্রুরণীয়:—

কাব্যঃ রঘুনাথ চৌধুরী, অম্বিকাগিরি রায়চৌধুরী, তুর্গেশ্বর শর্মা, হিতেশ্বব বরবডুয়া, চন্দ্রধর বড়ুয়া, নলিনীবালা দেবী, যতীক্রনাথ ত্বারা, শৈলধর রাজকোয়া, বিনোদচক্র বড়ায়া।

কথাসাহিত্য: লক্ষ্মীনাথ বেজবড়ুয়া, বেণুধর রাজকোয়া, নবকান্ত বড়ুয়া, মৃহত্মন পীষার, রাধিকামোহন গোস্বামী, আবত্বন মালিক, যোগেশ দাস, কেশব মহান্ত, মানেক দাস, বীরেক্সনাথ ভট্টাচার্য, প্রবীন বড়ুয়া, সারদা বরদলৈ।

॥ সঙ্গীত নাটক ও চারুকলা ॥

সঙ্গাত, নাটক ও চারুকলা অনুশীলনে বাঙ্গালীর আগ্রহ চিরন্তন। নাট্যরচনায়ও প্রয়োজনীয় ক্ষেত্রে বাংলাদেশ এখন সর্বভারতের মধ্যে অগ্রণী। নবনাট্য আন্দোলনের ক্ষেত্রে পুরোধা 'বছরূপী' 'লিটল থিয়েটার' 'গণনাট্য সঙ্ঘ' 'থিয়েটার সেন্টার' 'জাতীয় নাট্য পরিষদ' 'নবনাট্যম্' 'দক্ষিণী' 'লোকমঞ্চ' 'লোকসংস্কৃতি পরিষদ' 'মুথোশ' প্রভৃতি প্রতিষ্ঠানের উত্যোগ ও আয়োজন প্রশংসার্হ। এই বৎসর জামুয়ারী মাসে থিয়েটার সেন্টারের উত্যোগে মহাজাতি সদনে নয়দিনব্যাপী নাট্যোৎসব বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য। তাহাদের দ্বারা আয়োজিত নাটক প্রতিযোগিতায় পুরস্কার প্রাপ্ত নাটকসহ নৃতন ধরনের কয়েকটি নাটক বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান কর্তৃক অভিনীত হয়। উৎসবের প্রথম দিন অভিনীত হয় কিরণ

মৈত্র রচিত 'বৃদবৃদ' এবং ধনঞ্জয় বৈরাগী রচিত 'এক পস্লা রৃষ্টি'। এই তুইটিই একাঞ্কিল। দ্বিতীয় দিন বহুরূপী প্রযোজিত 'পুতৃল থেলা' অভিনীত হয়। ইবসেনের 'ডলস্ হাউস' অবলম্বনে নাটকটি লিখিত। তৃতীয় ও চতুর্থ দিবসে যথাক্রমে সলিল সেনের 'মোচোর' এবং প্রবোধকুমার সাক্তালের 'বনহংসী' অভিনীত হয়। লিটল থিয়েটার এই উৎসবে ম্যাকসিম গোর্কির 'লোয়ার ডেপথস্' অবলম্বনে 'নীচের মহল' নাটক সাফল্যের সঙ্গে অভিনয় কয়েন। শেবদিন ধনঞ্জয় বৈরাগীয় 'ফপোলী চাঁদ' অভিনীত হয়। এই নাট্যোৎসবে তেলুগু, পাঞ্জাবী এবং হিন্দী নাটকও মঞ্চয়্থ হয়।

দক্ষিণী সম্প্রদার এই বৎসর নিউ এম্পায়ারে রবীন্দ্রনাথের ছোটোগল্প 'ক্ষ্ধিত পাষাণ'-এর নাট্যরূপ মঞ্চ্ন্স করেন।

শিশুদের মনোরঞ্জনের জন্ম শিশুরঙমহলের বাষিক উৎসবও বিশেষ আকর্ষণীয় হইরাছিল;

উচ্চাঙ্গ সঙ্গীতাষ্ট্রানের প্রতিও বাঙালীর আগ্রহ ক্রমবর্ধমান। কলিকাতায় 'নিধিলভারত সঙ্গীত সম্মেলন' 'তানসেন সঙ্গীত সম্মেলন' 'সদারঙ্গ সঙ্গীত সম্মেলন' 'তানসেন সঙ্গীত সম্মেলন' 'বেলেঘাটা সঙ্গীত সম্মেলন' 'রুষি পরিষদ' 'কলিকাতা সঙ্গীত সম্মেলন' 'বালিগঞ্জ সঙ্গীত সম্মেলন' প্রভৃতি অষ্ট্রানে ভারত ও পাকিস্তানের শ্রেষ্ঠ সঙ্গীতবিদ্রা তাঁহাদের সঙ্গীত পারদর্শিতার পরিচর দিয়া রসগ্রাহী বাঙালীদের ভৃপ্তি দিয়াছেন। এইবারকার সঙ্গীতাম্ব্রুটানে ওন্তাদ বড়ে গোলাম আলী থাঁ, ওন্তাদ আলী আসার থান, নাজাকত ও সালামৎ আলী থাঁ, পণ্ডিত রবিশঙ্কর, ওন্তাদ বিলায়েৎ হুসেন থান, পণ্ডিত ভীমসেন যোশী, শ্রীমতী হীরাবাঙ্গ বরোদেকার, শ্রীমতী সরস্বতী বাঙ্গ রাণে, শ্রীমতী কেশরী বাঙ্গ, শ্রীমতী গাঙ্গুবাঙ্গ জাঙ্গল, শ্রীনিথিল ব্যানার্জা, শ্রীতারাপদ চক্রবর্তী, আলা রাথে, বিসমিল্লা থান, ভি. জি. যোগ, শ্রীমতী রোশন কুমারী, শ্রীবিনারক রাও পট্রর্ধন, শ্রীমতী স্থনন্দা পাটনায়েক প্রমুথ শিল্পীবৃন্দ অসাধারণ নৈপুণ্যের পরিচর দিয়াছেন।

চারুকলা ও চিত্র প্রদর্শনীর ক্ষেত্রে এইবার গগনেন্দ্রনাথ ঠাকুরের চিত্রসংগ্রহের প্রদর্শনী একটি উল্লেখযোগ্য অন্প্রচান। ইহা ব্যতীত নভেম্বর-ডিসেম্বর মাসে কলিকাতার আকাদমী অব ফাইন আর্টস্, গভর্ণমেন্ট আর্ট কলেজ, ইণ্ডিয়ান আর্ট-কলেজ, সরকারী চারু ও কারুকলা প্রদর্শনী অম্বুটিত হয়। এই সময়ে বহু শিল্পীর একক প্রদর্শনীও রস্থাহীদের দৃষ্টি আকর্ষণ করে। ডিসেম্বর মাসে স্থাশনাল লাইত্রেরীতে প্রাচীন ও সমসাময়িক কালের ভারতীর পুন্তক ও পাণ্ডুলিপির প্রদর্শনী হয়। এই নাসেই নিখিল ভারত লেখক সম্মেলন উপলক্ষে মহাজাতি সদনে একটি পুন্তক প্রদর্শনী হয়।

গ্রহাগার

প্রাচীন ইতিহাস ঃ ব্যাবিলনের 'আকাদ গ্রন্থাগার' মানব সভ্যতার ইতিহাসে গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার সর্বপ্রথম নিদর্শন। উহার গ্রন্থাগারিকের নাম ছিল আমিলম্। অবশ্য পুস্তক বলিতে ছিল পোড়া টালি। উক্ত টালির উপরে লেখা হইত। এই গ্রন্থাগার স্থাপনের তারিখ ১৭০০ খৃঃ পৃঃ। মিশরীয় সভ্যতার স্বর্গযুগে এডফার নামক স্থানে গ্রন্থাগারের উল্লেখ দেখিতে পাওয়া যায়। মিশরের পুস্তকগুলি প্যাপিরাস নামক কাগজে লিখিত হইত। ইহার পরে ৩০০ খৃঃ পৃঃ কালে ৪ লক্ষ পুঁথি সম্বলিত আলেকজান্দ্রিরার বিশাল টালিমিকে। গ্রন্থাগারের নাম উল্লেখযোগ্য। ইহা ছাড়া গ্রাস ও রোমের প্রাচীন সভ্যতার আমলে উক্ত ছই দেশে বহু ছোট বড় গ্রন্থাগারের উল্লেখ পাওয়া যায়। এ যুগে এয়ারিস্টলই প্রথম বিজ্ঞানসম্যত ভাবে বিষয় অমুযায়ী গ্রন্থবিভাগের নীতি নির্দিষ্ট করেন।

মগাযুগে খৃষ্টানধর্ম প্রচারের দঙ্গে দঙ্গে 'খৃষ্টান মনষ্টারি' বা আশ্রমগুলি গ্রন্থাগারের প্রতীক হইয়া দাঁড়ায়। কারণ স্বষ্ঠ ভাবে প্রচারের জন্য ধর্মযাজকগণ প্রত্যেক আশ্রম ও গির্জায় পুস্তক রাগার দাবী করিতেন। পঞ্চদশ শতকে মৃদ্রণযন্ত্র আবিষ্কৃত হওয়ায় পুস্তক অপেক্ষাকৃত সহজলভা হইয়া পড়ে। ইতিমধ্যে রেনের্দা ও ধর্মসংস্কারের দিকে মান্ত্রয় বুঁ কিয়া পড়াতে গ্রন্থাগারের দিকে জনসাধারণের মনোযোগ আকৃষ্ট হয়। এক কথায় পঞ্চদশ শতকেই ইউরোপে ধারাবাহিক গ্রন্থাগার আন্দোলনের স্ব্রপাভ হইয়াছিল বলা যাইতে পারে।

কিন্তু এই শতকেই মধ্যযুগের গ্রন্থাগারের যে বনিয়াদ ছিল তার মূলে আঘাত আদিল। মধ্যযুগে গ্রন্থাগারগুলির দার রুদ্ধ ছিল জনসাধারণের কাছে। একমাত্র পুরোহিতদের নিকটই সে দার উন্মৃক্ত ছিল। কিন্তু আধুনিক যুগ আরম্ভ হইল বিপ্লবের স্থচনা লইয়া এবং তাহা পরিণতি লাভ করিল ফরাসী বিপ্লবে। সাধারণ মান্থ্য অন্যান্ত সর্ব সংস্থাতে যেমন, তেমনি গ্রন্থাগারগুলিতেও তাহাদের অধিকার প্রতিষ্ঠা করিল। গণতান্ত্রিক রাষ্ট্রের আওতার যেমন বড় বড় গ্রন্থাগার স্বষ্টি হইল, তেমনি ব্যক্তি বিশেষের অর্থে ও চেষ্টায় গড়িয়া উঠিল অনেক ছোট বড় গ্রন্থাগার। ইয়োরোপে পঞ্চদশ শতকে বিশ্ববিভালয়গুলি দেখা দিলেও আধুনিক পর্বেই ইহাদের গ্রন্থাগার বিশিষ্ট স্থান অধিকার করিতে থাকে। বড় বড় গ্রন্থাগার গুলির প্রতিষ্ঠা তারিথ এইরপঃ—

আধুনিক যুগে বিত্যা ও জ্ঞানের পরিসর বৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে গ্রন্থাগারের সংখ্যা ও আরতন বাড়িলেও, উনবিংশ শতাব্দীর শেষভাগের পূর্বে কোনও সঙ্গবদ্ধ গ্রন্থাগার আন্দোলন দেখা দের নাই। উনবিংশ শতাব্দীর শেষভাগেই যেমন এক দিকে গ্রন্থাগারের নিয়ম, কান্থন ও পরিচালনাকে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতির উপরে প্রতিষ্ঠিত করিবার চেষ্টা দেখা দিল, তেমনি দেশে দেশে গড়িয়া উঠিল গ্রন্থাগার-সঙ্গ বা সমিতি। ইহাদের মধ্যে নিম্নোক্ত তিনটি সমিতিই প্রধানঃ—

	প্রতিষ্ঠা তারিখ
ব্রিটিশ লাইব্রেরী এসোসিযেশন	১৮৭৭ খৃঃ অঃ
(B.L.A.)	
আমেরিকান লাইত্রেরী এসোসিয়েশন	১৮৭৬ " "
(A.L.A.)	
ফরাদী লাইত্রেরী এদোসিয়েশন	7906 " "
(A. B. F.)	

দেশে দেশে ভিন্ন ভিন্ন সমিতি গড়িল বটে, কিন্তু কোন বিজ্ঞানকে যেমন সীমার মধ্যে বাঁধিয়া রাখা ত্বরহ, তেমনি গ্রন্থাগার বিজ্ঞানের পক্ষে দেশের সীমা ছাড়াইয়া আন্তর্জাতিক রূপ লইবার আবশুক হইয়া পড়িল। এই দিকে প্রথম সার্থক প্রচেপ্তা হইল ১৯০৭ সালে। গ্রন্থাগার বিজ্ঞানের শ্রেষ্ঠতম প্রস্তী মেলভিন ভিউই-এর নেতৃত্বে বুটেন ও আমেরিকার গ্রন্থাগার সমিতি এই বংসর একত্রে ও একমত হইয়া গ্রন্থাগার সংগঠিত করিবার নিয়ম কান্থন লিপিবদ্ধ করিল। মোটাম্টিভাবে ইহাকেই কেন্দ্রকরিয়া অত্যাবধি বিভিন্ন দেশে গ্রন্থাগার সংগঠিত হইতেছে।

প্রাচীন ভারতে গ্রন্থাগারঃ ভারতবর্ষের অতীত ইতিহাসে গ্রন্থাগার সম্পর্কে আজন্ত কোনও গবেষণা কার্য হয় নাই। ফলে যাহা কিছু বলা হউক না কেন, তাহা অফুমান মাত্র। সিন্ধু সভ্যতার যুগে অনেক কিছু সম্পর্কে আলোকপাত হইলেও গ্রন্থাগারের কোন নিদর্শন পাওয়া যায় নাই। তবে সমসাময়িক ব্যাবিলন সভ্যতার মত পোড়া টালিতে লেখা পাওয়া গিয়াছে।

অবশ্য সে লেখার পাঠোদ্ধার আজিও হয় নাই। হইতে পারে, এখানেও পোড়া টালির পুস্তক ছিল এবং তাহা আগারেও রক্ষিত হইত।

ইহার পর ভারতবর্ধের ইতিহাসে আমরা পরপর অনেকগুলি বিশ্ববিভালয়ের নিদর্শন বা উল্লেখ পাই। যেমন—তক্ষনীলা (খৃ: পৃ: পশুম শতক), নালনা (খৃ: আং পশুম শতক), বলভি (খৃ: পৃ: পশুম শতক), বিক্রমনীলা (খৃ: আং অষ্টম শতক)। এই বিশ্ববিভালয়গুলির শিক্ষা দিবার বহর দেখিলে ইহা অমুমান করা খুবই স্বাভাবিক যে, এই সব কেন্দ্রে বড় বড় গ্রন্থাগার ছিল। ইহার পুস্তকগুলি ছিল ভূর্জপত্রে লিখিত পুঁথি।

বৃদ্ধের জীবিতকালে প্রতিষ্ঠিত অক্টাক্ত বিহারগুলির মধ্যে জেতবন বিহারের কথা পঞ্চম শতকে চীন পরিব্রাজক ফা-হিয়ান উল্লেখ করেন। তাঁহার বিবরণে এখানে স্থন্দর গ্রন্থাগারের উল্লেখ পাওয়া যায়। পরবর্তী যুগে নালন্দাব গ্রন্থাগার সম্পর্কে স্পষ্ট ও বিশিষ্ট উল্লেখ আছে। তিব্বতী গ্রন্থ হইতে জানা যায় যে এখানে গ্রন্থাগারের তিনটি বড় বড় গৃহ নির্মিত হইয়াছিল। গ্রন্থাগারের নাম ছিল ধর্মগঞ্জ। আর ইহার তিনটি গৃহের নাম ছিল—'রত্নোদধি', 'রত্নসাগর' এবং 'রত্নরঞ্জক'। প্রত্যেকটি গৃহই ছিল নাকি নয়তলা। রজ্নোদধিতে পবিত্র ধর্মগ্রন্থ, প্রজ্ঞা-পারমিতা স্থা, সমাজ-গুহু প্রভৃতি পুস্তক রাখা হইত। রত্মসাগরে ও রত্নরঞ্জকে থাকিত ধর্মগ্রন্থ ছাড়া অন্যান্থ বিলাব গ্রন্থ ও টীকা। এত গ্রন্থ এবং তাহা পিডবার জন্ম যেখানে দশ হাজার ছাত্র বাস করিত, সেখানে নিশ্চর নিপুণ গ্রন্থাগার নিষম, কান্থন ও পদ্ধতি গড়িয়া উঠিয়াছিল।

খৃষ্টীয় দাদশ শতাব্দীতে আর এক বিরাট গ্রন্থাগারের উল্লেখ পাই। বৌদ্ধ ধর্ম প্রসারের দব্দে সঙ্গে ইয়োরোপের ইতিহাদের মত আমাদের দেশেও বৌদ্ধবিহারগুলি গ্রন্থাগার কেন্দ্র হইয়া উঠে। মিনহাজ-ই-সিরাজের বিবরণে জানিতে পারা যায় যে, অধুনা বিহার প্রদেশে ওদন্তপুব মহা বিহারে ১১৯৯ খৃষ্টাব্দে এক বিশাল পুস্তক ভাণ্ডার ছিল।

মৃসলমান আমলে নবাব বাদশাহদের পৃষ্ঠপোষকতায় বিভিন্ন গ্রন্থাগার গড়িয়া উঠিতে থাকে। উহাদের মধ্যে দিল্লীর 'বাদশাহী গ্রন্থাগার' দর্বাধিক উল্লেখযোগ্য। সম্রাট আকবরের যে নিজস্ব গ্রন্থাগার ছিল তাহাতে প্রায ২০,০০০ পুস্তক ছিল। দ্বাদশ শতকে কাগজের ব্যবহার চালু হওয়ায় মৃসলমান যুগে গ্রন্থাগার গঠনে বিশেষ স্থবিধা হইয়াছিল।

ইংরাজ রাজত্বের স্ট্রনায় ইংরাজ পণ্ডিতগণের উৎসাহে ও উচ্চোগে দেশে যেমন শিক্ষা ও জ্ঞানচর্চার স্ত্রপাত হয়, তেমনি উহার সহযোগী হিসাবে গ্রন্থাগারও দেখা দেয়। একটি বিশেষ ঘটনা এই সম্পর্কে প্রেরণা যোগায়; এ সমরে ভারতে সর্বপ্রথম মৃদ্রণযন্ত্র আসে। ১৭৬৪ খৃষ্টাব্দে হারদরাবাদের নিজামকে উপহার দিবার জন্ম ভারতে মৃদ্রণযন্ত্র আনা হয়। মাদ্রাজে ১৭৭২ খৃঃ প্রথম মৃদ্রণকার্য আরম্ভ হয়। বাংলাদেশে প্রথম ছাপার কাজ হয় ১৭৭৮-৭২ খৃষ্টাব্দে।

রয়্যাল এশিয়াটিক সোসাইটি: কলিকাতার রয়্যাল এশিয়াটিক সোসাইটি ও তাহার এম্বাগারের স্ট্রনা হয় ১৭৮৪ খৃষ্টাব্দে। এই এম্বাগারকে বোধহয় বর্তমান যুগের প্রথম এম্বাগার হিসাবে বলা যাইতে পারে। ইহার পর প্রীরামপুরে খৃষ্টীয় মিশনারীদের উদ্যোগে উনবিংশ শতকের প্রথমেই যেমন সংগঠিত ছাপাধানা তৈয়ায়ী হইল, তেমনি সেধানে ম্ল্যবান গ্রম্বাগারের স্ট্রনাও হইল। ইহা ছাড়া এই যুগে আরও তুইটি গ্রম্বাগারের নাম উল্লেখযোগ্য।

গোলকুণ্ডার কুতব সাহের গ্রন্থাগার এবং পাটনার খুদাবক্স গ্রন্থাগার। উনবিংশ শতাব্দীর প্রথমে মহম্মদ বক্স তাঁহার পুত্র খুদাবক্সকে ৩০০ শত পুঁথি দিয়া যান। উপযুক্ত পুত্র এই সংগ্রহকে ১৪০০ পুঁথিতে পরিণত করেন। তিনি দেশ বিদেশ হইতে নানা উপারে এই পুস্তক সংগ্রহ করেন। এই গ্রন্থ এত মূল্যবান ছিল যে, একসময়ে ব্রিটিশ মিউজিরাম বহু টাকা দিয়া উহা কিনিতে চায়। খুদাবক্স তাহা হেলাভরে প্রত্যাখ্যান করেন।

আধুনিক যুগ ঃ বাংলা দেশ যেমন প্রথম ইংরাজের অধীন হইরাছিল তেমনি এই প্রদেশেই প্রথম নব জাগরণ দেখা দেয়। এই জাগরণ দাহিত্যে, রুষ্টিতে এবং রাজনীতিতেও। নব জাগরণের যজ্ঞে গ্রন্থাগার এবং গ্রন্থাগার আন্দোলনও তার স্বাভাবিক স্থান অধিকার করে। ১৮৩৫ সালের ২০শে ও ৩১শে আগষ্ট কলিকাতা টাউন হলে তুইটি জনসভা অমুষ্ঠিত হয়। এই জনসভায় একটি সাধারণ গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠা করিবার দাবী উঠে ও প্রস্তাব গৃহীত হয়। বলা যায় ইহারই ফলে ১৮৬৬ সালের ৯ই মার্চ ১৩, এমপ্লানেড রোতে "কলিকাতা পাবলিক লাইত্রেরী" প্রতিষ্ঠিত হয়। ১৮৪১ সালে এই গ্রন্থাগার ফোর্ট উইলিয়ম কলেজে ও তিন বছর পরে মেটকাফ হলে স্থানান্তরিত হয়। সমসাময়িক কালে বোম্বাই ও মাল্রাজেও 'পাবলিক লাইব্রেরী' প্রতিষ্ঠিত হয়।

উনবিংশ শতান্দীর তৃতীর ভাগে গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার বা আন্দোলনের বিশেষ কিছু দেখিতে পাওয়া যায় না। ইহার কারণ বোধ হয়, এই সময় শিক্ষাবিদ্ ও বিভোৎসাহীরা বাংলা দেশে এবং অন্তত্ত্ত্ত শিক্ষায়তন প্রতিষ্ঠার কাজে উঠিয়া পড়িয়া লাগেন এবং শিক্ষায়তনগুলিতেই গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠিত ইইতে থাকে। স্কটিশ চার্চ কলেজ ১৮৩০, বেথুন কলেজ ১৮৪০, প্রেসিডেন্সী কলেজ ১৮৫৫, কলিকাতা, মাদ্রাজ ও বোম্বাই ইউনিভার্নিটি ১৮৫৭ খৃষ্টাব্দে প্রতিষ্ঠিত হয়।

উনবিংশ শতকের চতুর্থভাগে সর্বক্ষেত্রে জনসাধারণের মধ্যে নৃতন চেতনা দেখা দেয়। ইহা সংগঠনের চেতনা—রাজনৈতিক ক্ষেত্রেও ধেমন, তেমনি গ্রন্থাগার বিষয়েও। জনসাধারণের প্রচেষ্টায় বাংলাদেশে শিক্ষার কেন্দ্র কলিকাভায় মূল্যবান গ্রন্থাগার গড়িয়া ওঠে, এবং ইহা ঘটে সরকারী সাহায্য ব্যতিরেকেই। তালতলা পাবলিক লাইব্রেরী ১৮৮২, চৈতগু লাইব্রেরী ১৮৮২, বঙ্গীয়-সাহিত্য-পরিষৎ ১৮৯৪, রামমোহন লাইব্রেরী ১৯০৫ সালে প্রতিষ্ঠিত হব।

বিংশ শতাব্দীর প্রথমেই বাংলা দেশে গ্রন্থাগার সম্পর্কে এক অভিনব জাগরণ আসে। গ্রন্থাগার শুধুমাত্র বিভা চর্চা ও জ্ঞান চর্চার জন্মই আবশ্রক নহে, জাতীয় জাগরণের কাজে, দেশের জনসাধারণকে রাজনীতিতে দীক্ষিত করিবার কাজে গ্রন্থাগার একাস্ত আবশ্রক। কিন্তু এই সময়ে জাতীয় জাগরণ মানে সরকার বিরোধী আন্দোলন। বঙ্গভঙ্গ আন্দোলনের সময় হইতে বাংলার যুবশক্তি এই জাগরণ আনিতে চাহিল গোপন পথে,—সন্ত্রাসবাদের পথে। তাহাদের পন্ধ হইল, দ্র দ্র গ্রামে শহরে ছোট ছোট গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠা করিষা তাহারই মাধ্যমে বাংলার যুবশক্তিকে জাগ্রত ও সংহত করিয়া তোলা ৷ এক একটি কেন্দ্রে গ্রন্থ হয়ত বেশী ছিল না, গ্রন্থাগার নাম দেওরাও হয়ত অতিরিক্ত হইবে। তবুও ২০।৫০ খানা বাছাই পুস্তকের ভাগু বা আলমারি গ্রন্থাগার সম্পর্কে নৃতন চেতনার প্রতীক হইয়া দেখা দিয়াছিল বাংলার সর্বত্র। আরও কিছুকাল পরে অহুরূপ ভাবেই চীনদেশেও গণজাগরণের কাজে গ্রন্থাগারের ভূমিক। স্বীক্লত হয়েছিল। চীনের রাজনৈতিক ক্মীদের পিঠে পিঠে তথন ছোট ছোট গ্রন্থাগার ঘূরিত দ্ব-দ্রান্তের গ্রামে ও পাহাড়-পন্নীতে। ভারতেব অগ্রগতির পথে বাংলাদেশ গণ-শিক্ষা ও গণ-জাগরণে গ্রন্থাগাব-চেতনার অগ্রদৃত বলিয়া গর্ববোধ করিতে পারে।

গ্রন্থাগার সম্পর্কে এই গণ-চেতনার অন্তর্ভুক্ত না হইলেও, বরোদার মহারাজার বদান্ততা ও বিভোৎসাহরূপে এই পর্বে একটি কার্য গ্রন্থাগার আন্দোলনে সমুজ্জ্বল থাকিবে। মহারাজা সায়জী রাও গাইকোয়াড় ১৯১০ খৃষ্টাব্দে তাঁহার রাজ্যে সংগঠিতভাবে শিক্ষাপ্রসারের অন্ধ হিসাবে অসংখ্য ছোটবড় গ্রন্থাগার স্বষ্টির পরিকল্পনা নেন ও কার্যকরী করেন।

বিংশ শতাব্দীর প্রথম চতুর্থকের মধ্যে গ্রন্থাগার সম্পর্কে চেতনা দেখা দিলেও, দ্বিতীয় চতুর্থকের পূর্বে গ্রন্থাগারের স্বকীয় আন্দোলন স্পষ্টরূপে দেখা দেয় নাই। একে একে এই সময়ে ভারতের বিভিন্ন অংশে গ্রন্থাগার সমিতি বা

সক্তম দেখা দিতে লাগিল। অন্ধ্রদেশ গ্রন্থাগার সমিতি ১৯১৪ সালে, মাদ্রাজে ডঃ রঙ্গনাথনের নেতৃত্বে মাদ্রাজ গ্রন্থাগার সমিতি ১৯২৪ সালে, বন্ধীর গ্রন্থাগার পরিষদ ১৯২৫ সালে এবং কর্ণাটক গ্রন্থাগার সমিতি ১৯২৯ সালে প্রতিষ্ঠিত হর। অক্যান্ত আরও কতকগুলি প্রদেশে সমসামরিক কালে গ্রন্থাগার সমিতি দেখা দের। ১৯২৪ সালে বেলগাঁও কংগ্রেসের অধিবেশনকালে নিথিল ভারত গ্রন্থাগার সন্মেলন হয়। এই সন্মেলনে সভাপতিত্ব করেন দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন। ভারতীর গ্রন্থাগার সমিতি (I. L. A.) প্রতিষ্ঠিত হর ১৯৩৩ সালে।

নব পর্যায় ঃ স্বাধীনতা লাভের পরে ভারতে গ্রন্থাগার আন্দোলন এক নৃতন উদ্দীপনা লাভ করে। প্রদেশে প্রদেশে গ্রন্থাগার আইন পাস হইতে লাগিল। এই সম্পর্কে ডঃ রঙ্গনাথনের প্রচেষ্টায় মাদ্রাজই অগ্রণী। ১৯৪৮ সালে মাদ্রাজ পাবলিক লাইব্রেরী এ্যাক্ট পাস হইল। অন্তর্মপ আইন অন্ধ্রে ১৯৫৩ সালে এবং হায়দরাবাদে ১৯৫৪ সালে চালু হয়।

ভারতসরকারও এই সম্পর্কে নিচ্ছীর হইর। থাকেন নাই। ১৯৫১ সালের ২২শে মে আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠান ইউনেস্কোর সঙ্গে ভারতসরকার 'দিল্লী পাবলিক লাইত্রেরী' প্রতিষ্ঠা ও কার্যকরী করার জন্ম একটি চুক্তি স্বাক্ষর করেন। গত ৬ বৎসরের কার্যের ফলে দিল্লী পাবলিক লাইত্রেরী একটি আদর্শ গ্রন্থাগারে পরিণত হইরাছে। ইহার পর আসিল পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা। এই পরিকল্পনার গ্রন্থাগার প্রসারের কার্যস্তেটী উপযুক্ত স্থানলাভ করিয়াছে বলিয়া বলা যাইতে পারে।

প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনাঃ সরকারী ভাষার গোটা দেশকে গ্রন্থাগার-জাল দিরা ছাইয়া ফেলাই পরিকল্পনার লক্ষ্য। এই মূল লক্ষ্য সামনে রাথিয়া ১৯৫২ সালে চারিটি কার্যস্থচী গ্রহণ করা হয় এবং ১৯৫৩-৫৪ সালে ইহার কার্য আরম্ভ হয়। এথানে উহার সংক্ষিপ্ত পরিচয় প্রদান করা হইতেছে:—

(ক) পরীক্ষামূলকভাবে প্রতি রাজ্যে এক একটি অঞ্চল বাছিয়া লওয়া হইবে এবং এইরূপ প্রতি অঞ্চলে একটি কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার (Head Quarter Library) থাকিবে। ইহার অন্যতম দায়িত্ব হইবে, অধীনস্থ গোটা অঞ্চলে বিস্তৃত ছোট ছোট গ্রন্থাগারগুলিকে (unit library) আবশুকীয় পুন্তক সরবরাহ করা। এই ইউনিট গ্রন্থাগারগুলি এক একটি গ্রাম অথবা কম্পেকটি গ্রামের সমষ্টির জন্ম প্রতিষ্ঠিত হইবে। পুন্তক সরবরাহ করার জন্য মোটর ভ্যান বা ক্য়েকটি সাইকেল দেওয়া হইবে। উহা ঘ্রিয়া ঘ্রিয়া নৃতন নৃতন বই দিয়া আসিবে এবং ফিরতি পথে পুরানো বইগুলি লইয়া আসিবে।

- (থ) রাজ্য সরকারের সহায়তায় প্রতি রাজ্যে একটি কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার এবং প্রতি জেলায় একটি জেলা গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠিত হইবে।
 - (গ) প্রতি রাজ্যে গ্রন্থাগারিক শিক্ষণ-ব্যবস্থা চালু করিতে সাহায্য করা হইবে।
- (ঘ) দিল্লীতে জাতীয় কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠা এবং ইহার সঙ্গে ন্থাশনাল বিবলিগুগ্রাফিক ইউনিট তৈরী করা।

এই পরিকল্পনার জন্ত মোট ৮৮,৯১,৪৯৯১ টাকা মঞ্জর করা হইয়াছিল।

- ফলাফল ঃ (ক) বিভিন্ন রাজ্যগুলিতে মোট ২৯টি অঞ্চলে হেড কোরাটার গ্রন্থাগার ও ইউনিট গ্রন্থাগার পরীক্ষামূলকভাবে প্রতিষ্ঠিত হইরাছে। পশ্চিমবঙ্গে বাণীপুরে এইরূপ একটি আঞ্চলিক গ্রন্থাগার-সমষ্টি প্রতিষ্ঠিত হইরাছে।
- (খ) মোট নয়টি রাজ্যে কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার জন্ম টাকা দেওয়া হইয়াছে এবং এই রাজ্যগুলি পরিকল্পনা লইয়া কাজে অগ্রসর হইয়াছে। এই রাজ্যগুলি হইল—আসাম, পশ্চিমবন্ধ, মধ্যপ্রদেশ, পাল্লাব, পেপস্থ, রাজস্থান, সৌরাষ্ট্র, ভূপাল এবং বিষ্ধাপ্রদেশ। ভারতবর্ষের মোট ৩২০টি জেলার মধ্যে ১০০টি জেলায় জেলা-গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে অথবা প্রতিষ্ঠার পূর্ণ ব্যবস্থা হইয়াছে।
- (গ) মাত্র করেকটি রাজ্য এ যাবং গ্রন্থাগার শিক্ষণ কাজে কিছু সাহায্য পাইয়াছে।
- ্ঘ) নূতন দিল্লীতে জনপথ ও বাজপথের সংযোগস্থলে জাতীয় কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার কাজ আরম্ভ হইয়াছে।

ন্তাশনাল বিবলিওগ্রাফিক ইউনিট কলিকাতাস্থ জ্বাতীয় গ্রন্থাগারে আপাততঃ স্বষ্টি করা হইমাছে। দিল্লীর জাতীয় কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার চালু হইলে এই ইউনিট তথন দেখানে স্থানাস্তরিত করিবার পরিকল্পনা আছে।

২য় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনাঃ ২য় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার আমলে দিল্লীর জাতীয় কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার কাজ পূর্ণ করা হইবে। প্রত্যেক রাজ্যের কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগার, বাকি ২২০টি জেলা গ্রন্থাগার এবং গ্রাম্য গ্রন্থাগার গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার কাজও সমাপ্ত করা হইবে। ইহা ছাড়া, শিশু গ্রন্থাগার গত করেক বছরে মাত্র ১৭টি প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। দিতীয় পরিকল্পনায় এই শিশু গ্রন্থাগার ব্যাপকভাবে ও বিস্তৃতভাবে গঠন করা হইবে বলিয়া ঘোষিত হইয়াছে।

উপরোক্ত কাজের জন্ত ২য় পরিকল্পনায় মোট ১,৪°,°°,°°° এক কোটি চল্লিশ লক্ষ টাকা বরাদ্দ হইয়াছে। এই টাকার অর্ধেকের বেশী দিবেন কেন্দ্রীয় সরকার। বাকি টাকা দিতে হইবে রাজ্য সরকারগুলিকে। প্রাক্তাগার বিজ্ঞান শিক্ষাঃ ভারতবর্ষে গ্রন্থাগার বিজ্ঞান শিক্ষা প্রথম আরম্ভ হয় বরোদা রাজ্যে। ১৯১০ সালে যথন মহারাজা সায়জী রাও গাইকোয়াড় রাজ্যে গ্রন্থাগার প্রতিষ্ঠার কাজে হাত দেন তথন তিনি এই কাজে সাহায্যের জন্ম মার্কিণ দেশের একজন নামকরা গ্রন্থাগারিক Mr. W. A. Borden-এর সাহায্য নেন। মিঃ বোর্ডেন এদেশে আসিয়া প্রথম গ্রন্থাগার বিজ্ঞান শিক্ষা দেওয়া আরম্ভ করেন। ইহার পর পাঞ্জাব বিশ্ববিচ্ছালয় এই শিক্ষা দিতে শুরু করে। দেশবিদেশথ্যাত গ্রন্থাগারিক ডঃ এস্. আর. রঙ্গনাথনের নেতৃত্বে মাদ্রাজ গ্রন্থাগারিক পরিষদ কর্তৃক ১৯২৯ সালে গ্রন্থাগার বিজ্ঞান শিক্ষণ স্কুল প্রতিষ্ঠিত হয়। বাংলা দেশে কুমার ম্নীন্দ্র দেবরায় মহাশরের নেতৃত্বে ও উল্ফোগে বঙ্গীর গ্রন্থাগার পরিষদ কর্তৃক প্রথম গ্রন্থাগারিক বিজ্ঞান শিক্ষণ স্কুল আরক্ষ হয় ১৯৩৭ সালে।

গ্রন্থাগার বিজ্ঞান শিক্ষা মোট তিনটি স্তরে ভাগ করা যায়—সার্টিফিকেট কোর্স, ডিপ্লোমা কোর্স এবং ডিগ্রী কোর্স। সাধারণত বিশ্ববিচ্ছালতে ডিপ্লোমা কোর্স পড়ান হয় এবং গ্রন্থাগার সমিতিগুলিতে সাটিফিকেট কোর্স পড়ান হয়। একমাত্র দিল্লী বিশ্ববিচ্ছালয়ে গ্রন্থাগার বিজ্ঞানে M. A. ও D. Phil-এর ব্যবস্থা হইরাছে। কোন্ বিশ্ববিচ্ছালয়ে কোন্ সাল হইতে এই শিক্ষা আরম্ভ হইয়াছে তাহা নিমে দেওয়া হইল:

মান্ত্রাজ্ঞ বিশ্ববিচ্ছালয় —১৯৩৮ কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয় —১৯৪৫ অন্ত্র , —১৯৪৫ দিল্লী , —১৯৪৭ বাদারস হিন্দু ,, —১৯৪১ আলিগড় মৃদলিম ,, —১৯৫১ বাদ্রাই ... —১৯৪৩

ইহা ছাড়া নিম্নোক্ত সমিতিগুলির মধ্যে একটিতে ডিপ্লোমা ছাড়৷ সকল ক্ষেত্রেই সার্টিফিকেট কোর্স পড়ান হয়:—

দিল্লা গ্রন্থাগার সমিতি, অন্ধ্রদেশ গ্রন্থাগার সমিতি, মহারাষ্ট্র গ্রন্থালয় সন্তব, গুজরাট গ্রন্থাগার পরিষদ, বঙ্গীর গ্রন্থাগার পরিষদ, কর্ণাটক গ্রন্থাগার সমিতি, বিহার গ্রন্থাগার সমিতি এবং হাওড়া জিলা গ্রন্থাগার সমিতি।

জাভীয় গ্রন্থাগার (প্রাক্তন ইম্পিরিয়াল লাইব্রেরী)ঃ সরকারের বিভিন্ন বিভাগের গ্রন্থাগারগুলি একত্রিত করিয়া ১৮৯১ সালে ইম্পিরিয়াল লাইব্রেরী প্রথম গঠিত হয়। পরে লর্ড কার্জনের আমলে ১৮৩৬ সালে প্রতিষ্ঠিত কলিকাতা পাবলিক লাইব্রেরী ও উক্ত ইম্পিরিয়াল লাইব্রেরী ১৯০২ সালে একত্রিত হয় এবং 'ইম্পিরিয়াল লাইব্রেরী' নামই রাখা হয়। ১৯০২

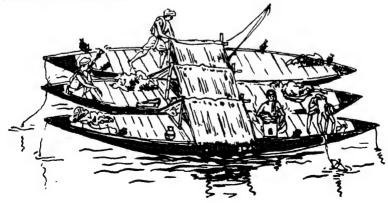
575

হইতে ১৯২৩ দাল অবধি ইহা মেটকাফ্ হলেই ছিল। কিন্তু আয়তন বৃদ্ধির ফলে ১৯২৩ দালে ৬, এদপ্লানেড ইষ্ট ভবনে স্থানান্তরিত হয়।

ভারতবর্ধ স্বাধীন হইবার পর ১৯৫৩ দালে ইহার নাম 'জাতীয় গ্রন্থাগার' (National Library) রাথা হয় এবং আলিপুরে পূর্বতন বড়লাট ভবন 'বেলভেডিয়ারে' স্থানাস্তরিত হয়। ১৯৩৮ দালে ইহার পুস্তকদংখ্যা ছিল, ৩,৪০,০০০। বর্তমানে আহুমানিক ১০ লক্ষ পুস্তক আছে। দ্বিতীয় পঞ্চবার্ধিক পরিকল্পনায় ভারত দরকার জাতীয় গ্রন্থাগারের উন্নতির জন্ম ৪ লক্ষ টাকা বরাদ্দ করিয়াছেন।

বঙ্গীয় প্রস্থাপার পরিষদঃ ১৯২৫ সালে ২০শে ডিসেম্বর এলবার্ট হলে গ্রন্থাগার উৎসাহীদের এক সন্মেলন হয়। এই সম্মেলনে প্রথম নিধিল বঙ্গ গ্রন্থাগার পরিষদ প্রতিষ্ঠিত হয়; ইহার সভাপতি পদে বৃত হন রবীন্দ্রনাথ।

১৯৩৩ সালে ইহার নাম পরিবর্তন করিয়া গ্রন্থাগার পরিষদ রাথা হয় এবং কুমার মুনীন্দ্র দেবরার ইহার সভাপতি হন। ১৯৩৫ সালে ইহার বর্তমান সংগঠন প্রস্তাব গৃহীত হয়। এই পরিষদের কাজ হইতেছে (ক) গ্রন্থাগার শিক্ষণ স্কুল চালান। এই সব স্কুলে সার্টিফিকেট কোর্স পিডান হয়। এই স্কুল একটি গ্রীমাবকাশ কালে এবং আরেকটি সপ্তাহান্তিক রূপে চলে। ইহা ছাড়া গ্রামাঞ্চলে মাঝে মাঝে শিক্ষণ শিবির পোলা হয়। (থ) 'গ্রন্থাগার' নামে একটি পত্রিকা বাহির করা। এই পত্রিকা প্রথমে ত্রেমাসিক ছিল এবং বাংলা ১৩৬৩ সাল হইতে মাসিক পত্রিকারূপে বাহির হইতেছে। (গ) ইহা ছাড়া প্রদর্শনী, সন্মেলন ও গ্রন্থাগার দিবস পালন প্রভৃতির মাধ্যমে বংলা দেশে গ্রন্থাগার সম্পর্কে চেতনা জাগ্রত করা।



.ভोरगानिक विवत्न

মহাদেশ**স**মূহ

মহাদেশ	আয়তন (বৰ্গমাইল)	জনসংখ্যা
এশিয়া	٥ • • • , • ۵ , ۶ و و , ۲	<i>১२७,९७,</i> २०,०००
আফ্রিকা	۵,5৫,00,000	১৬,৩১,৬৩,৽৽৽
ইউরোপ	७৮,१२,०००	e ₹,8\$,9 e ,•••
উত্তর আমেরিকা	be,	2 3,5¢,82,000
দক্ষিণ আমেরিকা	%b, >8, e e >	२,१२,२३,०००
অষ্ট্ৰেলিয়া	२२,१৫,०००	98,8७,०००
ওশেনিয়া	৩,২৮,৽৽৽	৩৮,৪১,০০০

মহাসাগর ও সাগরসমূহ

মহা সা গর	গভীরতা	আয়তন
১। অতলান্তিক মহাসাগর	৩০,২৪৬ ফুট	৩,১৮,৩০,০০০ বৰ্গমাইল
২। প্রশান্ত মহাসাগর	·e,8 · · · ,,	৬,৩৮,০১,০০০ ,,
৩। ভারত মহাসাগর	২২,৯৬৮ ,,	২,৮৩,৫৬,০০০ ,,
৪। আর্কটিক মহাসাগর	۶۹,৮৫°,,	¢ 8,8°,°°° ,,
ে। আণ্টার্কটিক মহাসাগর	>>,be. ,,	«٩,°°,°°°
৬। ক্যারিবিয়ান সাগর	২৩,৭৪৮ "	9,60,000 ,,
৭। ভূমধ্য সাগর	\$8,8¢° "	\$\$,8¢,°°° ,,
৮। বেরিং সাগর	50 ,822 ,,	৮,৭৬,০০০ "
১। ওপটস্ক্ সাগর	\$°,¢¢8 "	«,>°,۰°۰ ,,
১০। পূর্বচীন সাগর	; o, e o o ,,	8,62,000 ,,
১১। হাড্সন উপসাগর	٠,৫٠٠ ,,	8,94,000 ,,
১২। জাপান সাগর	٠,٠٠٠ ,,	৩,১৯,००० "
১৩। উত্তর সাগর	,, चद्रत्	٠,২২,٠٠٠ "
১৪। লোহিত সাগর	9,208 ,,	১,৬৯,০০০ ,,
১৫। ক্বফ সাগর	9,200 ,,	১,৬৫,००० ,,
১৬। বাল্টিক সাগর	2,2 o o "	<i>`,</i> ७७,०•• "

প্রধান নদীসমূহ

নাম	দৈৰ্ঘ্য	নাম	रेनचा .
১। মিসিসিপি-মিসৌরী		91 (341) (114 11)	
(মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র)		৭। লেনা (সাইবেরিয়া)	
२। नौन (आंक्रिका)	8258 "	৮। ভলগা (রাশিরা)	२७०० ,,
৩। এমাজন		৯। সিন্ধু (ভারত)	>900 ,,
(দঃ আমেরিকা)	8 • • • ,,	১০। ব্রহ্মপুত্র (ভারত)	১৬ ァ• ,,
८। ইग्नाःमी (চौन)	»; « « در »	১১। গঙ্গা (ভারত)	> 68• ,,
ে। আমুর (এশিয়া)	₹ ३ 00 ,,		

প্রধান নাব্য খালসমূহ

	* * * *		-
	নাম	দৈৰ্ঘ্য	গভীরতা
3 I	স্থ্যেজ (মিশর)	১০৪'৫ মাইল	৩৯°৫ ফিট
	कौन (जार्मानी)	৬১ ,,	s c "
91	হাস্টন (মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র)	«۹ ,,	૭ ૬ ,,
	পানামা ঐ	৫∘ °٩२ ,,	se "
a 1	ম্যাঞ্চেন্টার (ইংল্যাণ্ড)	હ¢°૯ ,,	રહ "

প্রধান পর্বতশৃঙ্গসমূহ

নাম	উচ্চতা	নাম	উচ্চতা
** *	२२००२ किंग्रे	৪। মাকালু (নেপাল)	২৭৭৯০ ফিট
১। এভারেও (। ওম ও) ২। গড়ুইন অষ্টিন		ে। ধবলগিরি (নেপাল)	২৬৭৯৫ "
২। গছুং ন অন্তন (পাকিস্তান)	২৮২৫ ° "	৬। নাঙ্গা পর্বত (ভারত)	२७७२० "
৩। কাঞ্চনজ্জ্বা (ভারত)	২৮১৪৬ "	৭। নন্দাদেবী (ভারত)	२৫७९१ "

প্রধান দ্বীপসমূহ

নাম	আয়তন (বৰ্গমাইল)	নাম	আয়তন (বৰ্গমাইল)
১। গ্রীণল্যাগু	৭৩৬৫১৮	৫। ফিলিপাইন	>>88
২। নিউগিনী	07	৬। স্থাতা	\$9858F
৩। বোর্ণিও	৩•৬৯•৬	৭। যাভা	৪৮ ৽৽৽ ২ <i>৫৩</i> ৩২
৪। ম্যাডাগাস্কার	587028	৮। সিংহল	(400)

বিশ্ব-পরিচয়

অষ্টি য়াঃ চ্যাম্পেলার—ড: জুলিয়াস রব (রক্ষণশীল)

রাজধানীঃ ভিয়েনা; আয়তনঃ ৩২,৩৬৯ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৬৯,৭৪,০০০ (১৯৫৫); ভাষাঃ জার্মান; ধর্মঃ রোমান ক্যাথলিক; মূলাঃ স্কিলিং। গত বিশ্বযুদ্ধের সময় মিত্রশক্তিবর্গ অষ্ট্রিয়া দথল করে। ১৯৫৫ সালে তাহারা দথলকার সৈন্তবাহিনী প্রত্যাহার করিয়া লয় ও অষ্ট্রিয়া পুনরায় স্বাধীন রাষ্ট্রের মর্যাদা লাভ করে।

অস্ট্রেলিয়াঃ গভর্ণর জেনারেল—স্থার উইলিয়াম ড্রীস ও প্রধানমন্ত্রী—রবার্ট জি. মেজিস। রাজধানীঃ ক্যানবেরা; আয়তনঃ ২৯,৭৪,৫৮১ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৯৪,০০,০০০ (১৯৫৬); ভাষাঃ ইংরাজী; মূদ্রাঃ পাউণ্ড। ব্রিটিশ কমনওয়েলথ্-এর অধীনে অক্ততম ডোমিনিয়ন ন্টেটাস পর্যায়ের রাষ্ট্র।

আফগানিস্তানঃ রাজা—মহম্মদ জহির শাহ্।

রাজধানী: কাবূল; আয়তন: ২,৫০,০০০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,২০,০০,০০০ (১৯৪৯); ভাষা: পুস্ত ও পারদী; ধর্ম: ইসলাম; মুদ্রা: আফগানী। নিয়মান্থগ রাজতন্ত্রী রাষ্ট্র। বালকবালিকাদের শিক্ষা বাধ্যতামূলক।

আয়ার্লা গ্রাণ্ড : প্রেসিডেণ্ট — সিয়ন ও. কেলা এবং প্রধানমন্ত্রী — ঈমন ডি. ভ্যালেরা।

রাজধানী: ডাব্লিন; আয়তন: ২৭,১৩৭ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ২৯,০৯,০০০ (১৯৫৫); ভাষা: আইরিশ; প্রধান ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মুদ্রা: আইরিশ পাউগু। আয়ার্ল্যাণ্ড ১৯৪৯ সালে গ্রেটব্রিটেন-এর সহিত সকল সম্পর্ক ছিন্ন করিয়া স্বাধীন গণতন্ত্রী রাষ্ট্রে পরিণত হইয়াছে।

আর্জে •টনাঃ [প্রেসিডেন্ট—পেড্রো ই. এরামবুরো]

রাজধানী : বুরেনদ এয়ার্দ ; আয়তন : ১০,৭৮,৭৬৯ বর্গমাইল ; লোকসংখ্যা : ১,৯১,০৮,০০০ (১৯৫৫) ; ধর্ম : রোমান ক্যাথলিক ; মুদ্রা : পেদো। দক্ষিণ আমেরিকার অন্ততম রাষ্ট্র ; ফেডারেল রিপাবলিক।

অংলবে নিয়াঃ প্রেসিডেন্ট—মেজর জেনারেল এইচ. লেচি।

রাজ্ধানীঃ তিরানা; আয়তনঃ ১০,৬২৯ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ১৩,৯৪,৩১০ (১৯৫৫); প্রধান ধর্মঃ ইসলাম; মুজাঃ লেক্। দক্ষিণ-পূর্ব ইউরোপের অন্ততন ক্ষুত্র রাষ্ট্র।

আরব রাষ্ট্রগোষ্ঠাঃ পূর্বে একই শাসনব্যবস্থার অধীনে আরব একটি অথগু রাষ্ট্র ছিল। কিন্তু বর্তমানে আরব অঞ্চল এই কয়টি স্বতন্ত্র রাজ্যে বিভক্ত হইয়া পড়িয়াছে: এডেন, বাহ্ রিণ-দ্বীপপুঞ্জ, কুবায়েং, মস্কট ও ওমান, কুয়াতার, সৌদী আরব এবং ইয়েমেন। মোট আয়তন ১৬,৫০,০০০ বর্গমাইল এবং লোক-সংখ্যা প্রায় এক কোটি। অধিবাসীদের প্রায় সকলেই মুসলমান।

আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্র প্রেসিডেন্ট : ডিউইট্ আইসেনহাও্যার (রিপাবলি-কান)। আয়তনঃ ৩৭,৩৫,২২৩ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ১,৭৭,৯০,০০০ বাজধানী: ওয়াশিংটন; (জামুয়ারী, ১৯৫৮)। ভাষা: ইংরাজী; মুদ্রা: ডলার; কলম্বাস কর্ত্রক আবিষ্ণত হইবার পর ইয়োরোপের বিভিন্ন দেশ হইতে বহু লোক আসিয়া এথানে উপনিবেশ স্থাপন করিতে থাকে এবং ইহা বুটিশ সাম্রাজ্যের অন্তর্ভুক্ত হয়। ১৭৭৬ খুষ্টাব্দে আমেরিকা স্বাধীনতা ঘোষণা করে এবং স্বাধীন প্রজাতান্ত্রিক রাষ্টে পরিণত হয়। ৪৮টি রাজ্য লইয়া আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র গঠিত। জাতীয় পতাকায এই রাষ্ট্রগুলির প্রতীক হিসাবে সেইজগু ৪৮টি তারকা থাকে। আমেরিকার এই রাষ্টগুলির নাম: ১। আল্বামা, ২। আরিজোনা, ৩। আরকানসাস, ৪। কালি-(क्लानिया, १। क**लारतर**फा, ७। कारनकिर्का , १। रमनाख्याता, ৮। कनिश्वया, হ। ফ্লোরিডা, ১০। জজিয়া, ১১। ইডাহো, ১২। ইলিনধুদ, ১৩। ইন্দিয়ানা, ১৪। আইওযা, ১৫। কান্সাস, ১৬। কেনটুক্কি, ১৭। লুসিযানা, ১৮। মেইন, ১৯। মেরিল্যাও, ২০। ম্যাসাচ্সেট্স, ২১। মিচিগান, ২২। মিনেসোটা, ২০। মিসিসিপি, ২৪। মিসৌরী, ২৫। মন্তানা, ২৬। নেব্রাস্কা, ২৭। নেভাডা, ২৮। নিউ-হ্যামিস্পায়ার, ২৯। নিউ জাসি, ৩০। নিউ মেক্সিকো, ৩১। নিউইয়র্ক, ৩২। নথ-ক্যারোলিনা, ৩৩। নর্থ-ডাকোটা, ৩৪। ওহিও, ৩৫। ওকলাহামা, ৩৬। ওরেগা, ৩৭। পেনসিলভেনিয়া, ৩৮। রোভেস দ্বীপ, ৩৯। দঃ ক্যারোলিনা, ৪০। দঃ ভাকোটা, ৪১। টেল্লেসী, ৪২। টেক্সাস, ৪৩। উটাহ ৪৪। ভারমন্ট, ৪৫। ভাজিনিয়া, ৭৬। ওয়াশিংটন, ৪৭। ওয়েন্ট ভাজিনিয়া. ৪৮। উইনকন্সিন।

মাকিণ সংবিধানে প্রতি ও বংসর অস্তর নির্বাচিত প্রেসিডেন্টের উপরই রাষ্ট্রের সার্বভৌম কর্তৃত্ব গুস্ত। রিপাবলিকান ও ডেমোক্রাট—এই চুইটি আমেরিকার রাজনৈতিক দল। বর্তমানে রিপাবলিকানরাই ক্ষমতাসীন।

ইথিওপিয়াঃ সম্রাট—১ম হেইলি সেলাসি।

রাজধানী: আদিন আবাবা; আরতন: ৩,৯৮,৩৫০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,৯৫,০০,০০০ (১৯৫৬); ধর্ম: খুষ্টান; ভাষা: আম্হারিক ও ইংরাজী; মুদ্রা:

ইথিওপিয়ার ডলার। ইথিওপিয়া বা আবিসিনিয়া আফ্রিকার উত্তর পূর্বদিকে অবস্থিত। ইহা পৃথিবীর প্রাচীনতম খুষ্টান দেশসমূহের অন্ততম।

ইভালীঃ প্রেসিডেণ্ট—জিওবানী গ্রোচে ও প্রধানমন্ত্রী—এদানি জোলি। রাজধানী: রোম; আয়তন ১,১৭,৪৭১ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৪,৮০,০১,০০০ (১৯৫৫); ভাষাঃ ইতালীয়; ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মুদ্রাঃ লীরা।

ইআইলঃ প্রেসিডেণ্ট—ইজাক বেন ঝভি ও প্রধানমন্ত্রী—ডেভিড বেন্ গুরিয়ন।

রাজধানী: টেল আবিভ্; আয়তন: ৮০৪৮ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা ১৮,৫০,০০০ (১৯৫৬); ভাষা: হিব্রু; ধর্ম: ইহুদীধর্ম; মুদ্রা: ইস্রাইলী পাউগু। জগতের একমাত্র ইহুদীরাষ্ট্র; ১৯৪৮ সালে আরবজগতের তীব্র বিরোধিতা সত্ত্বেও এই রাষ্ট্র পত্তন করা হইয়াছে। নাগরিকদের শিক্ষা বাধ্যতামূলক।

ইরাক ঃ রাজা—দ্বিতীয় ফরজন ও প্রধানমন্ত্রী—আবত্বন ওয়াহব মিরজান।
রাজধানী: বাগদাদ; আয়তন: ১,৭১,৬০০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা
৫২,০০,০০০ (১৯৫৫); ভাষা: আরবী: ধর্ম: ইসলাম: মৃদ্রা: •িদনার।
মধ্যপ্রাচ্যের অন্যতম মুসলিম রাষ্ট্র; নিয়মতান্ত্রিক রাজতন্ত্র প্রতিষ্ঠিত।

ইরাণ (পারস্ত্র)ঃ রাজা—মহম্মদ রেজা পহ্লেভি; প্রধানমন্ত্রী মহম্মদ হাসেন আলী থাঁ।

রাজধানী: তেহরান; আয়তন: ৬,২৮,০৬০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ২,১১,৪৬,০০০ (১৯৫৫); ভাষা: পারদী; ধর্ম: ইসলাম; মুদ্রা: রিয়ল। নিয়মতান্ত্রিক রাজতন্ত্র প্রতিষ্ঠিত; শিক্ষা: বাধ্যতামূলক।

ইন্দোনেশিয়াঃ প্রেসিডেণ্ট—ডাঃ স্কর্ণ ও প্রধানমন্ত্রী—ডাঃ জুয়ান্দা কর্তোবিদভাতা।

রাজধানী : জাকার্তা; আয়তন : ৯,০৫,৫০০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা : ৮,২৪,৫০,০০০ (১৯৫৫); ভাষা : ইন্দোনেশীয়; ধর্ম : প্রধানতঃ মুদলীম ; মুদ্রা : রুপিয়া। তিনহাজার দ্বীপ লইয়া এই রাষ্ট্র গঠিত। পূর্বে ইহা ওলন্দাজ শাসনের অধীনে চিল : ১৯৪৯ সালে স্বাধীনতা লাভ করিয়াছে।

কলম্বিয়াঃ প্রেসিডেন্ট—লে: জে: গুম্বাভো পিজিলা।

রাজধানী: বোগোটা; আয়তন: ৪,৩৯,৭১৪ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,২৬,৫৭,•••; ভাষা: স্পেনীস; রোমান ক্যাথলিক; মুদ্রা: পেসো। এই রাজ্যটি দক্ষিণ-আমেরিকার উত্তর-পূর্ব অঞ্চলে অবস্থিত। ইহা ১৮৮৬ সালে প্রজাতন্ত্রী রাষ্ট্রে পরিণত হয়।

কা**ন্থোডিয়াঃ** রাজা—নরোদম স্থরামারিং।

রাজধানীঃ নম্পেন, আরতনঃ ৮৮,৭৮০ বর্গমাইল, লোকসংখ্যাঃ ৪০,৭৩,৯৬৭ (১৯৫৩), ভাষাঃ ক্ষের ও ফরাদা, বর্মঃ বৌদ্ধ; মুদ্রাঃ ফ্রাঁ। দক্ষিণ-পূর্ব এশিখাব অন্যতম প্রাচীন রাজতন্ত্রী রাষ্ট্র। ১৯৫৫ সালে ফরাদী অধীনতা হইতে মুক্ত হইয়াছে।

কানাভাঃ গভর্ণর জেনারেল —িদি. এইচ্. ভিন্সেণ্ট ন্যাদী, প্রধানমন্ত্রী—জন জর্জ ডিফেন্বেকার।

রাজধানা: আটোয়া, আযতন: ৩৬,৯৫,১৮০ বর্গনাইল, লোকসংখ্যাঃ ১,৫৮,৬১,০০০ (১৯৫৬), ভাষা: ইংরাজী ও ফরাসা, ধর্মঃ প্রধানতঃ রোমান ক্যাথলিক, মুদ্রাঃ ডলার। ব্রিটিশ ডোমিনিয়ন পর্যায়ভুক্ত কমন ও্যেলথ-এব অন্ততম সদস্থরাষ্ট্র। দশটি প্রদেশ ও তুইটি কেন্দ্রশাসিত অঞ্চল লইয়া এই বৃহৎ রাষ্ট্রটি গঠিত। প্রদেশগুলির নামঃ—ভোস্কোসিয়া, নিউ ব্রাম্পউইক, প্রিম্ম এড্ও্যার্ড দ্বীপ, কুইবেক, অন্টারিও, ম্যানিটোবা, স্কাচিওধান, আলবার্টা, ব্রিটিশ কলম্বিয়া ও নিউফাউগুলাার।

কোরিয়াঃ ১৯৫০ দালের গৃহযুদ্ধের ফলে কোরিয়া ছইটি স্বতন্ত্ররাষ্ট্রে বিভক্ত হইয়া পড়িয়াছে—উত্তর কোরিয়া ও দক্ষিণ কোরিয়া। দক্ষিণ কোরিয়ার আয়তন ৮৬,৭৬৮ বর্গমাইল , লোকসংখ্যাঃ ২,১৫,২৬,০০০ (১৯৫০); রাজধানীঃ দিওল। এই রাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট—ডঃ দিংম্যান রী।

উত্তর কোরিয়ার আয়তন ঃ ৪৮.৪৯৮ বর্গনাইল , লোকসংখ্যা ঃ ৮২,২৯,০০০ (১৯৫১) ; রাজধানী ঃ পিযাংজিযাং । প্রধানমন্ত্রীর নাম—কিম ইউল-স্থং ।

গ্রীসঃ রাজা—প্রথম পল , প্রধানমন্ত্রী—কন্স্ট্যান্টিন ক্যারামনলিস্।

রাজ্ধানীঃ এথেনা; আয়তনঃ ৫১,২৪৬ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৮০,৫০,০০০ (১৯৫৫), ভাষাঃ গ্রীক্; ধর্মঃ গ্রীক অর্থডক্স চার্চ; মুন্সাঃ ড্রাচমা। প্রাচীন সভ্যতার অধিকারী এই রাষ্ট্রটি ভূমধ্যসাগরের তীরে অবস্থিত।

চীনঃ চেয়ারম্যান—মাও দে-তুং; প্রধানমন্ত্রী—চৌ এন-লাই।

রাজধানীঃ পিকিং, আযতনঃ ২২,৭৯,১৩৪ বর্গমাইল, লোকসংখ্যাঃ ৬০,১৯,১২,৩৭১ (১৯৫০), ভাষাঃ চীনা, কনফুাসিযাস, তাওপদ্বী এবং বৌদ্ধ, এই তিনটিই চীনের প্রধান ধর্ম। খৃষ্টান ও মুমসমানদের সংখ্যাও নগণ্য নহে। চীনের সভ্যতা অতি প্রাচীন খৃঃ পূর্ব ২২০০ শত বংসরের পুরাতন। ১৯১১ সালে ডঃ সানইয়েং সেনের নেতৃত্বে চীনে প্রজাতন্ত্রের প্রতিষ্ঠা হয়। তাঁহার মৃত্যুর পর চিয়াং কাইশেক নেতৃত্ব গ্রহণ করেন। কিন্তু মাও সে-তুং পরিচালিত

কম্যুনিষ্ট বাহিনীর আক্রমণে তিনি মৃশ চীন হইতে পলাইয়। ফরমোসা দ্বীপে আশ্রয় লইতে বাধ্য হন। ১৯৪৯ সালে চীনে কম্যুনিষ্ট প্রভাবিত "নয়াগণতন্ত্র" প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে।

চেকোন্ধোভাকিয়া ঃ প্রেসিডেণ্ট—এ্যান্টোনিন নভট্নিও ; প্রধানমন্ত্রী— ভিলিয়াম সিরোকি।

রাজধানী: প্রাগ; আয়তন: ৪৯,৩৮১ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,৩০,৮৯,০০০ (১৯৫৫); ভাষা: চেক; ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মূন্ত্রা: কোরুনা। মধ্য-ইউরোপের অস্ততম ক্যুনিষ্ট রাষ্ট্র।

জার্মানী ঃ জার্মানী পূর্বে ইউরোপের দ্বিতীয় বৃহত্তম রাষ্ট্র ছিল; কিন্তু এখন আর তাহার সেই গৌরব নাই। দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধে পরাজয়ের ফলে নিষ্ঠুরভাবে তাহার অঙ্গচ্ছেদ করিয়া পোল্যাও, রাশিয়া, ফ্রান্স প্রভৃতি রাষ্ট্রের সহিত সংযুক্ত করা হইয়াছে। যাহা অবশিষ্ট ছিল তাহা বর্তমানে তুইটি স্বতম্ব রাষ্ট্রে বিভক্ত হইয়াছে। নিমে তাহাদের সংক্ষিপ্ত বিবরণ দেওয়া হইল:—

পশ্চিম জামানী ঃ পশ্চিম জার্মানীতে 'ফেডারেল রিপাবলিক' রাষ্ট্র ১৯৪৯ দালে গঠিত হইয়াছে; ডঃ কনরাড এ্যাডেন্থর ইহার চ্যান্সেলার। আয়তনঃ ৯৪,৭২৩ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৪,৯৯,৯৫,০০০ (১৯৫৫); রাজধানীঃ বন; ভাষাঃ জার্মান; মূলাঃ মার্ক। পশ্চিম জার্মানী পাশ্চান্ত্য শক্তিবর্গের প্রত্যক্ষ প্রভাবাধীন ও 'ক্যাটো'র সভ্য।

পূর্ব জাম নি । ১৯৪৯ সালে রাশিয়ার সমর্থনে 'জার্মান ডেমোক্রাটিক রিপাব্লিক' রাষ্ট্র গঠিত হইয়াছে, ইহার প্রেসিডেন্ট—উইলিয়ম পীক, প্রধানমন্ত্রী—ওটো গ্রোটওয়াল। রাজধানী : বালিন; আয়তন : ৪২,১১২ বর্গমাইল এবং লোকসংখ্যা : ১,৭৬,০০,০০০।

জ্**ড ানঃ** রাজা—১ম হুসেন।

রাজধানী: আম্মান; আয়তন: ৩৭,৫০০ বর্গমাইল, লোকসংখ্যা: ১৫,০০,০০০ (১৯৫০); ভাষা: আরবী; ধর্ম: ইসলাম। মধ্যপ্রাচ্যের অক্ততম আরবরাষ্ট্র; ১৯৪৬ সালে স্বাধীন রাষ্ট্রের মর্যাদা লাভ করে।

জাপানঃ রাজা—সম্রাট হিরোহিতো; প্রধানমন্ত্রী—নবুস্থকে কিসি।

রাজধানী: টোকিও; আয়তন: ১,৪২,৬৪৪ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ৮,৯২,৬৯,২৭৮ (১৯৫৫); ভাষা: জাপানী; ধর্ম: বৌদ্ধ ও সিন্টোধর্ম; মুদ্রা: ইয়েন। জাপান এশিয়ার একেবারে পূর্বসীমান্তে অবস্থিত; এইজন্ম ইহাকে 'প্রভাত স্থর্ধের দেশ' বলা হয়। হনস্ক, হোক্কাইডো, কিউস্ক, সিকোকু, অসামী ওসিমা—প্রশাস্ত মহাসাগরের বুকে এই কয়টি দ্বীপ লইয়া জ্বাপান গঠিত।

ডেনমার্কঃ রাজা— ন্ম ফ্রোডারিক; প্রধানমন্ত্রী— এইচ. হানসেন। রাজধানী: কোপেন হেগেন; আয়তনঃ ১৬,৫৭৬ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা (গ্রীণল্যাগুসহ)ঃ ৪৪,৩৯,••• (১৯৫৫); ভাষাঃ ড্যানিশ; মূলাঃ কোনার। পৃথিবীর বুহত্তম দ্বীপ গ্রীণল্যাগু (৮,২৭,০০০ বর্গমাইল) ডেনুমার্কের অধীন।

তিব্বতঃ [শাসক: ১৪শ দালাইলামা ও পাঞ্চেনলামা]

রাজধানী: লাসা (পৃথিবীর উচ্চতম নগরী); আয়তন: ৪,৭৫,০০০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১০,০০,০০০ (১৯৪৮); ভাষা: তিব্বতী; ধর্ম: বৌদ্ধ। শাসনতান্ত্রিকরূপে চীন সাম্রাজ্যের অস্তর্ভুক্ত হইলেও ইতিপূর্বে তিব্বত আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে প্রায় সার্বভৌম রাষ্ট্রের মতই আচরণ করিত। কিন্তু চীনে কম্যুনিষ্ট শাসন প্রবৃত্তিত হওয়ার পর হইতে চীন সরকার তিব্বতের উপর কঠোরভাবে আপন অধিকার প্রয়োগ করিতেছেন। ১৯৫৩ সালের ডিসেম্বর মাসে তিব্বত ও চীনের মধ্যে রাষ্ট্রশাসন ব্যাপারে এক চুক্তি হইয়াছে।

তুরক্ষঃ [প্রেসিডেন্ট: সেলাল বরার; প্রধানমন্ত্রী: এডনান মেণ্ডারেস] রাজধানী: আন্ধারা; আরতন: ২,৯৬,১৮৫ বর্গমাইল, লোকসংখ্যা: ২,৪১,১৯,৭৭ (১৯৫৫); ভাষা: তুর্কা (বোমান হরফে লিখিত হয়); মুদ্রা: লিরা। যদিও ধর্মনিরপেক্ষ রাষ্ট্র, কিন্তু অধিবাসীদের মধ্যে শতকরা ৯৮ জন মুসলমান। শিক্ষা বাধ্যভামূলক ও অবৈতনিক। ১৯২৩ সালে মুসভাফা কামাল আতাতুর্কের নেতৃত্বে তুরক্ষে গণভান্ত্রিক রাষ্ট্রের প্রভিষ্ঠা হয়।

নরওয়েঃ [রাজা হাকন সম্প্রতি-লোকান্তরীত হইযাছেন। প্রধানমন্ত্রী: ইনার গারগাউদেন]

রাজধানীঃ অস্লো; আয়তন ১,২৫,৫৬৪ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৩৪,৫০,০০০ (১৯৫৫); ভাষাঃ নরউইজিয়ান; ধর্মঃ খৃষ্টান; মূদ্রাঃ ক্রোনি। ১৪ বংসর পর্যস্ত বালকবালিকার শিক্ষা বাধ্যতামূলক।

্রেদারল্যাগুস্ ঃ [রাণীঃ জুলিয়ানা মেরী উইলহেলমিনা; প্রধানমন্ত্রীঃ উইলেম ড্রিস]

বাজধানী : আমস্টার্ডাম ; আয়তন : ১২,৮৫০ বর্গমাইল ; লোকসংখ্যা : ১,০৮,০৮,৫৭৬ (১৯৫৫) ; ভাষা : ডাচ্ ; ধর্ম : খৃষ্টান ; মুদ্রা : গিল্ডার । পৃথিবীর সর্বাধিক ঘনবসতিপূর্ণ রাষ্ট্র । সমুদ্রপৃষ্ঠ হইতে এই দেশ নিম্ন ; এইজন্য দীর্ঘ ও উচ্চ বাধ বাধিয়া সমুদ্রের প্লাবন হইতে দেশ রক্ষা করা হয় ।

নেপালঃ [রাজাঃ মহারাজা মহেন্দ্রবীর বিক্রম শাহ্] পৃথিবীর একমাত্র হিন্দুরাষ্ট্র।

রাজধানীঃ কাঠমগু; আয়তনঃ ৫৪,০০০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৮৪,৩১,৫৪৭ (১৯৫৫); ভাষাঃ নেপালী; ধর্মঃ হিন্দু; মুদ্রাঃ নেপালী টাকা। মে, ১৯৫৮, প্রধানমন্ত্রী বিহীন মন্ত্রিপরিষদ গঠিত হইয়াছে।

প্রতুর্গাল: [প্রেসিডেন্ট: ফ্রান্সিসকো হিজিনো লোপেজ; প্রধানমন্ত্রী: এন্টনিও দ' অলিভিয়েরা সালাজার]

রাজধানীঃ লিসবন; আয়তনঃ ৩৫,৪০৪ বর্গমাইল, লোকসংখ্যাঃ ৮৭,৬৫,০০০ (১৯৫৫); ভাষাঃ গতুর্গীজ; ধর্মঃ রোমান ক্যাথলিক।

পাকিস্তান ঃ [প্রেসিডেন্ট : ইস্কান্দার মির্জা ; প্রধানমন্ত্রী : ফিরোজ থাঁ জন] রাজধানী : করাচী ; আয়তন : ৩,৬৪,৭৩৭ বর্গমাইল ; লোকসংখ্যা ঃ •,৫৮,৪২,১৬৫ (১৯৫১) ; ভাষা : বাংলা ও উর্ফু প্রধান ভাষা , বর্ম : ইসলাম রাষ্ট্রীয় ধর্ম বলিয়া ঘোষিত হইয়াছে, যদিও বহু হিন্দু, বৌদ্ধ খুষ্টান বাস করে , মুদ্রা ঃ টাকা । পাকিস্তানের ছুইটি শাখা, পূর্ব ও পশ্চিম পাকিস্তান । পূর্ব পাকিস্তানেব আয়তন ৫৪,৫০১ বর্গমাইল ।

পোল্যাওঃ [প্রধানমন্ত্রীঃ জোদেফ সিরাস্কৃইজ]

রাজধানী: ওয়ারশ; আয়তন: ১,২০,৩৫৫ বর্গমাইল, লোকসংখ্যা: ২,৭৫,
০০,০০০, ভাষা: পোলিশ; ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মুদ্রা: ঝোটি। শিক্ষা
বাধ্যতামূলক ও অবৈতৃনিক। পোল্যাও লইয়াই গত মহাযুদ্ধের স্চনা; জার্মানসৈষ্য ১৯৩৯ সালের ১লা সেপ্টেম্বর সর্বপ্রথম পোল্যাও আক্রমণ করিয়াছিল।

ফিনল্যাগুঃ প্রেসিডেণ্ট—ডঃ উরহো একোনেন, প্রধানমন্ত্রী—কার্ল আগষ্ট ফ্যাগারহোলম।

রাজধানীঃ হেলসিঙ্কি, আয়তনঃ ১,৩০,১৬৫ বর্গমাইল; লোকসংখ্যাঃ ৪২,৪০,০০০; ভাষাঃ ফিন, ধর্মঃ খৃষ্টান; মুদ্রাঃ মারকা। শতকরা ১১ জন শিক্ষিত।

ক্রাব্দ ঃ প্রেসিডেন্ট—রেনে কোটি; প্রধানমন্ত্রী—ঙ্গেনারেল ডি. গলে।

রাজধানী: প্যারিস; আয়তন: ২,১২,৬৫৯, লোকসংখ্যা: ৪,৩৩,০০,০০০ (১৯৫৫); ভাষা: করাসা; ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মূদ্রা: ফ্রা। বালক-বালিকাদের শিক্ষা বাধ্যতামূলক ও অবৈতনিক।

ফরাসী বিপ্লবের (১৭৮৯-১৭৯৩) ফলে ফ্রান্সে রাজতন্ত্রের অবসান ও প্রজাতন্ত্রের প্রতিষ্ঠা হয়। কিন্তু নেপোলিযেনের অভ্যুদয় (১৮০৪-১৮১৪) হওরায় আবার রাজতন্ত্রের পত্তন হয় (১৮১৪-৪৮)। অতঃপর দ্বিতীয় রিপাবলিকের পত্তন হয় (১৮৪৮-৫২) এবং তৃতীর রিপাবলিকের প্রতিষ্ঠা হয় ১৮৭০ সালে দ্বিতীয় সাম্রাজ্যের পতনের ফলে। গত বিশ্বযুদ্ধের সময় নাজী বাহিনী ফ্রান্স অধিকার করে। যুদ্ধান্তে ফ্রান্স পুনরায় স্বাধীনতা লাভ করিলে চতুর্থ রিপাবলিক-এর প্রতিষ্ঠা করিয়াছে। পৃথিবীর বিভিন্ন অঞ্চলে ফ্রান্সের বহু প্রদেশ, উপনিবেশ এবং অধিকৃত অঞ্চল রহিয়াছে।

বেলজিয়ামঃ রাজা—প্রথম বোছাইন: প্রধানমন্ত্রী—একিলি ভন একার। রাজধানী: ক্রসেলস, আয়তনঃ ১১,৭৭৫ বর্গ মাইল; লোকসংখ্যা: ৮৮,৬৮,০০০, ভাষা: ফরাসী ও ফ্লেমিশ, ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মূলা: ফাঁ। নির্মতান্ত্রিক রাজতন্ত্র প্রতিষ্ঠিত।

বুলগেরিয়াঃ প্রধানমন্ত্রী—অস্টন যুগভ।

রাজনানী: সোফিয়া, আয়তন: ৪২,৭৯৬ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ৭১,৬০,০০০ (১৯৫০), ভাষা: শ্লাভ: মুদ্রা: লেভ্। শিক্ষা: ১৪ বংসর পর্যন্ত বালকবালিকাদের পক্ষে বাধ্যতামূলক। সোভিয়েট বাশিয়াব প্রভাবাধীন বাষ্ট্র।

ব্রহ্ম ঃ প্রেসিডেন্ট : ডঃ বা উ ্প্রধানমন্ত্রা—উ-মু।

বাজধানীঃ রেপুন, আয়তনঃ ২,৬১,৭৮৯ বর্গ নাইল, লোকসংখ্যা: ১,৯৪,৩৪,০০০ (১৯৫৫), ভাষাঃ বমা, ধর্মঃ বৌদ্ধ; মুদ্রাঃ কায়াং। ১৯৪৮ সালে ব্রিটিশ শাসন হইতে মুক্ত হইয়া কমন ওবেলথ-এব বাহিবে সম্পূর্ণ স্বাধীন রাষ্ট্রে পরিণত হইয়াছে।

বিটিশ যুক্তরাজ্যঃ ইংল্যাণ্ড, ওয়েলস্, স্কটল্যাণ্ড, উত্তর-আয়ার্ল্যাণ্ড, ম্যান ঘাপ এবং চ্যানেল দ্বীপপুঞ্জ লইয়া ব্রিটিশ যুক্তরাজ্য গঠিত। ইহা ইউরোপের মূল ভূথণ্ড হইতে সম্পূর্ণ বিচ্ছিন্ন; ইউরোপের উত্তর-পশ্চিম কোণে অবস্থিত। মোট আযতন: ১৪,২৭১ বর্গ মাইল , লোকসংখ্যা: ৫,২২,২১,০০০ (১৯৫৫)। রাজধানা: লণ্ডন পৃথিবীর রহন্তম শহর। যুক্তরাজ্যের অধিবাসীদের ভাষা: ইংরাজ্ঞা এবং ধর্ম: খুষ্টান। মুদ্রা: ব্রিটিশ 'পাউণ্ড', আন্তর্জাতিক মুদ্রাব ক্ষেত্রে বিশেষ স্পরিচিত।

বিটিশ যুক্তরাজ্যে নিরমতান্ত্রিক রাজতন্ত্র প্রচলিত। বর্তমান রাণীর নাম দ্বিতীয় এলিজাবেথ—তিনি ৬ই ফ্রেক্রয়ারী, ১৯৫২, সিংহাসনে আরোহণ করেন। বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম শ্রীহাারল্ড ম্যাকমিলান। 'হাউস অব কমন্স' এবং 'হাউস অব লউস' এই তুইটি সভা লইয়া বিটিশ পার্লামেন্ট গঠিত; মোট আসন সংখ্যা ৬৩০।

একদা প্রবাদ ছিল যে, ব্রিটিশ দামাজ্যে কথনও সূর্য-অন্তামিত হয় না।

এশিরা, আফ্রিকা ও আমেরিকার সর্বত্র ব্রিটিশসাম্রাজ্য বিস্তৃত ছিল—উহার আরতন ছিল ১,২°,২১,৫২২ বর্গ মাইল। তথাপি এই বিশাল সাম্রাজ্য বর্তমানে ক্রমশঃ সঙ্কৃচিত হইতেছে। ভারত, সিংহল, ব্রহ্ম প্রমূথ কতিপর দেশ স্বাধীন হইয়া ব্রিটিশ সাম্রাজ্যের বাহিরে চলিরা গিয়াছে। তথাপি এখনও পৃথিবীর সূর্বত্র যে-সকল ব্রিটিশ উপনিবেশ ও অধিকৃত অঞ্চল ছড়ান আছে, তাহার আয়তন বিশাল।

ত্রেজিলঃ আয়তনে পৃথিবীর বৃহত্তম দেশ—৩২,৮৮,০০০ বর্গ মাইল। প্রেসিডেন্ট-জাস্চেলিনো কুবিট্স্চেক।

রাজধানী: রিও-ডি-জিনারিও; লোকসংখ্যা: ৫,৮৪,৫৬,০০০ (১৯৫৬), ভাষা: পর্তু গীজ; ধর্ম: রোমান ক্যাথলিক; মূদ্রা: কুজেইরো। শিক্ষাং বাধ্যতা-মূলক। ২৬টি স্বতম্ব রাজ্য ও অঞ্চল লইয়া ব্রেজিল যুক্তরাষ্ট্র গঠিত। ১৮৮৯ খুষ্টাব্দে পর্তু গীজ শাসন হইতে মুক্ত হইয়া স্বাধীনতা লাভ করিয়াছে।

ভিয়েৎনাম ঃ ভৃতপূর্ব ফরাসী ইন্দোচীন বর্তমানে তুইটি রাষ্ট্রে বিভক্ত হইরাছে। দক্ষিণ-অংশের নাম ভিরেংনাম এবং উত্তর অংশ ভিরেংমিন নামে পরিচিত। ১৯৫৫ সালে সম্রাট বাও দাই অপসারিত হন ও ভিরেংনাম প্রজাতন্ত্রী বলিয়া ঘোষিত হর। ঐ সময নো দিন এম রাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হইয়াছেন। সায়গন ভিয়েংনামের রাজধানী।

ভিয়েৎমিনঃ ডঃ হো চি মিন এই রাষ্ট্রেব প্রেসিডেন্ট। তিনি অন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে স্বনামধন্য পুরুষ। হান্য ইহার রাজধানী।

মিশর ঃ প্রেমিডেন্ট : গামেল আবদেল নাদের।

রাজধানীঃ কায়রো; আয়তনঃ ৩,৮৬,১৯৮ বর্গ মাইল, লোকসংখ্যাঃ ২,৩২,৪•,০০০ (১৯৫৫); ভাষাঃ আরবী; ধর্মঃ ইসলাম। মিশর অতি প্রাচীন সভ্যতার অধিকারী। মানব সভ্যতার আদিকাল হইতে জগতের বহু জাতি মিশর অভিযানে আসিয়াছে। ১৯২২ সাল পর্যন্ত মিশর ব্রিটিশের রক্ষণাধীন রাষ্ট্র ছিল, তাহার পর হইতে পুরাপুরি রাজতন্ত্র চলিতে থাকে। ১৯৫২ সালে রাজা ফারুক সিংহাসন ত্যাগ করেন এবং জেনারেল নেগিব ও নাসেরের নেতৃত্বে প্রজাতন্ত্র প্রতিষ্ঠিত হয়। সম্প্রতি মিশর ও সিরিয়া মিলিত হইয়া 'সংযুক্ত আরব প্রজাতন্ত্র' প্রতিষ্ঠা করিয়াছে।

যুগোলাভিয়াঃ [প্রেসিডেণ্ট: মার্শাল টিটো]

রাজ্বানী: বেলগ্রেড; আরতন: ৯৮,৭৬৬ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,৭৫,৫৫,০০০; ভাষা: প্লাভ; মূজা: দিনার। যুগোপ্লাভিয়া একটি সংযুক্ত প্রজাতন্ত্রী রাষ্ট্র। ইহার অঙ্গ রাষ্ট্রগুলির নাম:—সাবিরা, ক্রোয়াসিয়া, শ্লোভাকিরা,

বোসনিয়া-হাজাগিনা, ম্যাসিডোনিয়া এবং মণ্টিনিগো। ১৪ বংসর বরস পর্যস্ত শিক্ষা বাধ্যতামূলক।

ক্রমানিয়াঃ [চেয়ারম্যান: ড: গ্রোজা, প্রধানমন্ত্রী: চিতু ষ্টোইকা]

রাজ্পানী: বৃথারেষ্ট; আয়তন: ১১,৫৮৪ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,৭৩,০০,০০০; ভাষা: ল্যাটিন, গ্রীক, শ্লাভ ও তুর্কী বহুভাষা প্রচলিত; মূুুু্রা: লিড। শিক্ষা বাধ্যতামূলক ও অবৈতনিক। ইহা অন্যতম ক্মানিষ্ট রাষ্ট্র।

সিরিয়া ও মিশর যুক্তরাষ্ট্র গঠনের পর নাসের উক্ত রাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত হইয়াছেন। ইতিপূর্বে সিরিযার প্রেসিডেন্ট ছিলেন স্থকরি অল কুয়াৎলি।

রাজধানীঃ দামাস্কাস, আযতন : ৭২,২৩৪ বর্গ মাইল, লোকসংখ্যা; ০৯, ০৬,০০০ ভাষাঃ আরবী, ধর্মঃ ইসলাম; মুদ্রাঃ সিরীয় পাউণ্ড।

সিংহলঃ গভর্ন জেনারেলঃ স্থার ও. গুণতিলক; প্রধানমন্ত্রীঃ এম. ডরু. আর. ডি. বন্দরনাযেক। ১৯৪৮ সালে স্বাযত্তশাসন সম্পন্ন ডোমিনিযন ষ্টেটামের মর্যাদালাভ করিয়াছে। ইহা ভারত মহাসাগরে একটি দ্বীপ। আযতনঃ ২৫,৩৩২ বর্গমাইল, লোকসংখ্যাঃ৮৩,৮৪.০০০ (১৯৫৪), ভাষাঃ সিংহলী ও তামিল; ধর্মঃ বৌদ্ধ, মুদ্রাঃ রুপি।

স্মুইজারল্যাওঃ [প্রেসিডেণ্ট: ডঃ নারকাস ফেল্ডম্যান]

রাজধানী: বার্গ, আযতন: ১৫,৯৪৭ বর্গমাইল . লোকসংখ্যা: ৪৯,৭৮,০০০; ভাষা: স্বইজ-জার্মান ভাষা: বর্ম: খৃষ্টান . মূদ্রা: ফ্রান্ক। এই দেশের ঘড়ি শিল্প পৃথিবীবিখ্যাত।

স্থাতেনঃ [রাজা: গুস্তাভ ৬ প্র এছলফ; প্রধানমন্ত্রী: তাগি এবল্যা গ্রার] রাজধানী: স্টক্হলম্, আয়তন; ১,৭৩,৩৭৪ বর্গমাইল; লোকসংখা: ৭২,৯০,১১২, ভাষা: স্থাইডিশ, ধর্ম: খৃষ্টান; মৃদ্রা: ক্রোনা। শিক্ষা বাধাতা-মূলক। নিয়মান্ত্রগ রাজতন্ত্রী রাষ্ট্র।

শ্লেনঃ [জেনারেল ফ্রান্সিম্বো ফ্র্যাঙ্কো]

রাজ্বানী: ম্যাড্রিড, আয়তন: ১,৯৫,৫০৪ বর্গমাইল, লোকসংখ্যা: ২,৮৯,৭৬,০০০; ভাষা: স্পোনীশ; বর্ম: ক্যাথলিক, মূদ্রা: পেসেতা। প্রাথমিক শিক্ষা বাধ্যতামূলক ও অবৈতনিক। ১৯৩৬ সালে স্পোনের গৃহযুদ্ধে ক্লেনারেল ফ্র্যাঙ্কো ক্ষমতা করায়ত্ব করিয়া রাষ্ট্রের ডিক্টেটার হন।

সোভিয়েট ইউনিয়নঃ প্রেসিডেন্ট: কে. ই. ভরোশিলভ; প্রধানমন্ত্রী: নকিতা জুশ্চেভ। U. S. R. R. (Union of Soviet Socialist Republics) পৃথিবীর বৃহত্তম রাষ্ট্র। মোট স্থলভাগের প্রায় এক ষষ্ঠাংশ লইয়া ইহা গঠিত। আয়তন: ৭৮,৭৭,৫৯৮ বর্গ মাইল; লোকসংখ্যা ২০,০২,০০,০০০ (১৯৫৬); রাজধানী: মস্কো; মূজা: রুবল। সোভিয়েট ইউনিয়ন ১৫টি স্বতন্ত্র প্রজাতন্ত্রী রাষ্ট্রের সমবায়ে গঠিত। ঐ রাষ্ট্রগুলির নাম এবং বন্ধনী মধ্যে উহাদের বাজধানীব নাম নিমে দেওয়া হইল:—

১। রাশিয়ান সোভিয়েট ফেডারেল সোম্রালিন্টিক রিপাবলিক (মক্ষো), ২। ইউক্রেন (কিয়েভ), ৩। বায়লো রাশিয়া (মিনস্ক), ৪। আরমেনিয়া (এরিভান), ৫। উদ্ধবেকিস্তান (তাসথগু), ৬। কাজাকিস্তান (আলমা আটা), । জর্জিয়া (টিফলিস), ৮। আজার বইজান (বাকু), ১। লিথুয়ানিয়া (ভিলনা), ১০। মোল্ডাভিয়া (কিষিনেভ), ১:। ল্যাট্ভিয়া (রিগা), ১২। কির্ঘিজ (ফ্রানজ), ১৩। তাজিকিস্তান (স্তালিনবাদ) ১৪। তুর্কমেনিস্তান (আসগাবাদ), ১৫। এস্তোনিয়া (ট্যালিন)।

সোভিয়েট ইউনিয়নে প্রায় ৫ ৭টি স্বতন্ত্র জাতির বাস, উহাদের মধ্যে শ্লাভজাতীয কশদের সংখ্যা শতকরা ৫৮ জন।





ভারতের রাষ্ট্রীয় প্রতীক



পরবর্তী পৃষ্ঠাসমূহে আমরা ভারতের বিভিন্ন বিষয়ের পরিচয় দান করার প্রয়াস পাইব। ভারতের শাসন-তন্ত্র ও ভারতের জাতীয় পতাকার বিচিত্র ইতিহাস এবং স্বাধীনতা লাভের পরে শিক্ষা স্বাস্থ্য কলা বিজ্ঞান আথিক-ক্ষেত্র কৃষি শিল্প বাণিজা ও অক্যান্থ বহু বিষয়ে ভাবত যে উন্নতিলাভ করিয়াছে তাহার বিবরণ দেওয়া হইল।



ভারতের জাতীয় পতাকা

ভারতের জাতীয় সঙ্গীত

জনগণমন-অধিনায়ক জব হে ভারত-ভাগ্যবিধাতা।
পাঞ্জাব সিন্ধ গুজরাট মারাঠা দ্রাবিড উৎকল বন্ধ
বিদ্ধ্য হিমাচল যম্না গন্ধা উচ্ছল জলধিতরন্ধ
তব শুভ নামে জাগে, তব শুভ আশিস মাগে,
গাহে তব জ্বগাথা।

জনগণমঙ্গলদায়ক জয় হে ভারত-ভাগ্যবিধাতা। জয় হে, জয় হে, জয় হে, জব জয় জয়, জয় হে॥

ভৌগোলিক পরিচয়

অবস্থান ঃ ভারতীয় যুক্তরাষ্ট্র বিষ্বরেগার উত্তবে অবস্থিত। ইহা ৮²—৩৭° উত্তর অক্ষাংশের মধ্যে ও ৬৮²—৯৭° পূর্ব দ্রাঘিমার মধ্যে অবস্থিত। কর্কটক্রান্তি ইহাকে সমান ঘুইভাগে বিভক্ত করিয়াছে।

সীমাঃ ভারতের উত্তরে নেপাল, তিব্বত, চীন ও সোভিয়েট ইউনিরন, পূর্বে ব্রহ্মদেশ ও বঙ্গোপদাগর, দক্ষিণে ভারত মহাদাগর, পশ্চিমে আরব দাগব এবং উত্তর-পশ্চিম কোণে পাকিস্তান।

আয়তন ও জনসংখ্যাঃ ভারতেব বর্তমান আবতন ১২,৬৯,৬৪০ বর্গ মাইল, উপকূল রেথার দৈর্ঘা ৩,৫৩৫ মাইল এবং ভূমিদীমান্তের দৈর্ঘা ৯,৩০৯ মাইল। ইহা উত্তর দক্ষিণে ২,০০০ মাইল ও পূর্ব পশ্চিমে প্রায ১,৭০০ মাইল বিস্তৃত। ভারতীর যুক্তবাষ্ট্রের জনসংখ্যা ৩৫,৬৮,২৯,৪৮৫ (কাশ্মীর ও আসামের উপজাতীর এলাকা বাদে)।

প্রাকৃতিক বিভাগ ঃ ভারতে তিনটি স্থম্পষ্ট প্রাকৃতিক বিভাগ বর্তমান, যথা—(১) হিমালবের পার্বত্যভূমি, (২) সিন্ধ্-গাঙ্গেয় প্রদেশের সম্তলভূমি এবং (৩) দাক্ষিণাত্যের মালভূমি।

কাশ্মীরের উত্তর-পশ্চিমে অবস্থিত পামির মানভূমি হইতে হিমান্য পর্বতশ্রেণী ভারতে প্রবেশ করিয়া প্রথমতঃ দক্ষিণ-পূর্বদিকে ও পবে সোজা পূর্বদিকে আসাম সীমান্ত পর্যন্ত প্রসারিত হইরাছে। পূর্ব সীমান্তে ইহার বিভিন্ন অংশ পাতকোই পাহাড়, নাগা পাহাড়, জযন্তিয়া, থাসি ও গারো পাহাড প্রভৃতি বিভিন্ন নামে পরিচিত।

সিন্ধ্-গাঙ্গের সমতল প্রদেশ ভারতের মধ্যে সর্বাপেক্ষা সমৃদ্ধ অঞ্চল। হিমালযের পাদদেশ হইতে আরম্ভ করিয়া দাক্ষিণাতা পর্যন্ত উত্তব ভারতের সমগ্র অঞ্চল এবং আসামের সীমান্ত ও গঙ্গার মোহনা পর্যন্ত পূর্ব ভারতের সমস্ত ভূথগু সিন্ধ্-গাঙ্গের সমতল প্রদেশের অন্তর্ভুক্ত। সিন্ধ্, গঙ্গা ও ব্রহ্মপুত্র ভারতের এই তিনটি প্রধান নদী ও উহাদের উপনদীগুলি এই অঞ্চলের উপব দিরা প্রবহমান। এই অঞ্চলের ভূমি খুব উর্বরা ও ইহা অত্যন্ত ঘনবস্তিপূর্ণ।

দাক্ষিণাত্যের মালভূমি প্রার সমগ্র দক্ষিণ ভারত লইয়া গঠিত। পূর্ব হইতে পশ্চিমে বিস্তৃত কতকগুলি গিরিশ্রেণীদ্বারা ইহা উত্তর ভারত হইতে বিচ্ছিন্ন। উহাদের মধ্যে বিদ্ধা, আরাবল্লী, সাতপুরা ও অজন্তা পর্বত বিশেষ উল্লেখযোগ্য। উহাদের উচ্চতা ১৫০০ হইতে ৪০০০ ফুট পর্যন্ত। ভূতাত্মিকেরা এই অঞ্চলের পর্বতগুলি হিমালয় অপেক্ষা প্রাচীন বলিয়া মনে করেন।

নদনদী: সিন্ধু, গঙ্গা ও ব্রহ্মপুত্র এই তিনটি ভারতের প্রধান নদী। উহাদের দৈর্ঘ্য এইরপ:—সিন্ধু: কিঞ্চিদধিক ১৭০০ মাইল (পাকিস্তানের অংশ সহ), গঙ্গা: ১৫৪০ মাইল এবং ব্রহ্মপুত্র: ১৬৮০ মাইল। এই তিনটিই উত্তর ভারতের নদী। শতক্র, বিপাশা, ইরাবতী, চক্রভাগা ও বিতস্তা এই পাঁচটি সিন্ধুর শাখানদী। গঙ্গার উপনদীগুলির মধ্যে যমুনা, শোন, রামগঙ্গা, গোমতী, ঘর্ষরা, গগুক ও কুশী প্রভৃতির নাম উল্লেখযোগ্য। ব্রহ্মপুত্রের কোন উল্লেখযোগ্য শাখা বা উপনদী নাই। দক্ষিণ ভারতের নদীগুলির মধ্যে নর্মদা, তাপ্তী, মহানদী (৫২০ মাইল), গোদাবরী (৯০০ মাইল), রুঞ্চা (৮০০ মাইল) ও কাবেরী (৪০২ মাইল) প্রধান।

জলবায়ু: ভারতের জলবায়ু উষ্ণ হওয়াই স্বাভাবিক, কারণ ইহা উদ্দ মণ্ডলে (কর্কট ক্রান্তি) অবস্থিত। তথাপি ইহার জলবায়ুতে বৈচিত্রোর অভাব নাই। সিন্ধু-গাঙ্গের সমতল প্রদেশের সকল অংশই গ্রীমপ্রধান, কিন্ধ উপকূল ভাগ ও মালভূমি অঞ্চলের জলবায়ু নাতিশীতোষ্ণ, আবার পার্বত্য অঞ্চলেব আবহাওয়া গ্রীমকালেও শীতল। পর্যায়ক্রমে গ্রাম, বর্ষা, শীত প্রভৃতি ৬টি ঋতুর আবির্ভাব ভারতের সকল অঞ্চলেই ঘটিযা থাকে।

বৃষ্টিপাত ঃ ভারতে সাধারণতঃ বৃষ্টিপাত হইয়া থাকে দক্ষিণ-পশ্চিম মৌস্থমী বাযুর প্রভাবে। উক্ত বায়ু প্রবাহ আবার সাগর ও বঙ্গোপসাগর হইতে উথিত হয় ও জুন হইতে সেপ্টেম্বর পর্যক্ত বহিয়া থাকে। আরব সাগব হইতে যে বায়ু প্রবাহ উথিত হয় তাহা পশ্চিমঘাটে বাধাপ্রাপ্ত হয়, এই কারণে মালাবাব উপকূলে প্রচুর বৃষ্টিপাত হয়।

আবার বঙ্গোপসাগরে যে বায়ু প্রবাহের স্বাষ্টি হয় তাহা বঙ্গদেশ ও আসানে বারিবর্ধণ করিতে করিতে তির্ঘকভাবে সম্মুখে ছুটিয়া চলে। অবশেষে উহা আসামের পার্বত্য অঞ্চলে বাধাপ্রাপ্ত হইয়া তথায় বিপুল বারিবর্ধণ করে। আসামের চেরাপুঞ্জীতে পৃথিবীর মধ্যে সর্বাধিক বৃষ্টিপাত হয়। উহার পরিমাণ বাসিক প্রায় ৫০০" ইঞ্চিঃ

त्राका भूनर्ग ठेरनत्र भटत्र ভाরতের বর্তমান মানচিত্র

न न ग्री

ह

ল



ভারতের পতাকা

ক্রেমবিকাশঃ ভারতবর্ধের স্বাধীনতা-আন্দোলনের একটি বিশেষ অধ্যায় রচিত হইয়াছে ভারতবর্ধের জাতীয় পতাকাব ক্রম-পবিবর্তনের কাহিনী অবলম্বন করিয়া।

সঠিক দিন-ক্ষণ না জান। গেলেও, অনেকের মতে ১৯০৬ সালের ৭ই আগস্ট কলিকাতার পাশীবাগান-পার্কে প্রথম জাতীর পতাকা উত্তোলিত হয়। নেই পতাকায় সমান্তরালভাবে লাল, হলুদ ও সব্জ রঙের তিনটি সমান তার ছিল। লাল তারে ছিল পর পর আটটি খেত পদ্ম, হলুদ তারে নাল রঙের দেবনাগবা হরফে লেখা ছিল 'বন্দেমাতবম্' সব্জ তারের বাম কোণে ছিল সাদা রঙের হুর্য আর দক্ষিণ কোণে সাদা রঙের একটি অর্বচন্দ্র ও তাবকা।

দিতীর জাতীয় পতাকা উত্তোলিত হয প্যারিদে—১৯০৭ সালে। মাদান কামা ও তাঁর সঙ্গে একদল নির্বাসিত বিপ্লবী কর্মী প্রথম এই পতাকা তুলিয়াছিলেন। পূর্বেকার জাতীয়-পতাকার সঙ্গে এই পতাকাব বিশেষ তকাত ছিল না, তবে লাল স্তরের আটটি পদ্মের পরিবর্তে ছিল একটি শ্বেত পদ্ম আব সাতটি তারক।। এই সাতটি তারকা ছিল সপ্তর্ধিমগুলীব প্রতীক।

তৃতীর জাতীয-পতাকা রপলাভ করে দশ বংসর পরে -১৯১৭ সালে। হোমকল আন্দোলনের সময় ডঃ আানি বেশান্ত ও লোকমান্ত তিলক এই নৃত্ন পতাকাটি উত্তোলন কবেন। ইহাতে আডা আডিভাবে পাঁচটি লাল ও চারটি সবুজ স্তর ছিল। একটি লাল স্তরের পর থাকিত একটি সবুজ স্তর। উপরের বাম কোণে পতাকার এক চতুর্থাংশ জুড়িয়া ছিল ইউনিয়ন জ্যাক, আর পতাকার বাকি অংশে ছিল সাতটি তারা। তাহা ছাডা, উপবের দক্ষিণ কোণে ছিল একটি শ্বেত অর্বচন্দ্র ও তারকা। সে সম্বে পতাকায় ইউনিয়ন জ্যাক-এর অবস্থিতিকে 'ডোমিনিমন স্ট্যাটাস্'-এর প্রতীক বলিষা ব্যাখ্যা করা হইয়াছিল। কিন্তু জাতীয় পতাকায় ব্রিটিশ পতাকার এই অবস্থান অনেকেরই মনঃপৃত হয় নাই—কারণ, ইহাব ছাবা যে রাজনীতিক আপসের মনোভাব স্থাতিত হইয়াছিল, অনেকেই তাহা মানিষা লইতে নারাজ ছিলেন।

১৯২১ সালে গান্ধীজী থথন স্বাধীনতা-সংগ্রামের পুরোভাগে আসেন, সেই সম্ম এক অন্ধ্র-যুবক একটি দ্বির্ণ বঞ্জিত পতাকা গান্ধীজীর হাতে দেন। দেশের প্রধান তুইটি সম্প্রদায় অর্থাৎ, হিন্দু ও মুদলমানের প্রতীক্ষরূপ লাল ও সব্জ এই তুইটি বর্ণ ছিল সেই পতাকার। গান্ধীজী তাহাতে সাদা রঙের আর একটি স্তর যোগ করিলেন এবং সেই সঙ্গে সংযোজিত হইল চরকা। চরকা-লাঞ্চিত এই ত্রিবর্ণ-রঞ্জিত পতাকা ১৯৩০ সাল পর্যন্ত কংগ্রেসের বিভিন্ন অমুষ্ঠানে উত্তোলিত হইত। কিন্তু পতাকার বর্ণ ব্যাখ্যার যে সাম্প্রদায়িক গুরুত্ব আরোপ করা হইরাছিল তাহা লইরা বিস্তর মততেদ ও গোলযোগের স্ত্রপাত হওরায় কংগ্রেসের পতাকা-নির্বাচন-কমিটি ঠিক করেন যে, পতাকাটি হইবে শুধু জাফ্রানী রঙের এবং তাহার উপরের বাম কোণে থাকিবে লাল্চে বাদামী রঙের একটি চরকা। কিন্তু কমিটির এই রার কংগ্রেস সেই সময় গ্রহণ করে নাই।

চূড়ান্ত রূপঃ অবশেষে, ১৯৩১ সালে নীল রঙের চরকা লাঞ্ছিত জাফ্রানী, সাদা ও সবুজ রঙের যে পতাকা গৃহীত হয়, স্বাধীনতা লাভের পূর্ব পর্যন্ত সেই পতাকাই ভারতীয় কংগ্রেসের তথা ভারতের জাতীয় পতাকা হিসাবে সম্মানলাভ করিয়া আসিয়াছে। বর্ণ-বিস্থাসের ব্যাখ্যা করিয়া গান্ধীজী বলিরাছিলেন, জাফ্রানী রঙকে ধরিতে হইবে সাহস ও আত্মোৎসর্গের প্রতীক হিসাবে—আর, সেই ভাবেই সাদা রঙ্ হইবে সত্য ও শান্তিব প্রতীক, সবুজ রঙ্ হইবে শৌর্য ও বিশ্বাসের প্রতীক। চরকাকে বলা হইত দেশবাসীর আশা-আকাজ্জার, শ্রম ও শিল্পের মূর্ত বিগ্রহ।

স্বাধীনতা লাভের পর এই পতাকাই ভারতের রাষ্ট্রীয় পতাকা হিসাবে মর্যাদা-লাভ করিয়াছে—কেবল চরকার বদলে তাহাতে বসিয়াছে সম্রাট অশোকের ধর্মচক্র। ১৯৪৭ সালের ২২শে জুলাই গণপবিষদে এই পতাকাটি গৃহীত হয়। চক্রের ঘ্যাথ্যা করিয়া বলা হয়—এইটি ভারতের প্রাচীন সংস্কৃতি ও শাস্তিপূর্ণ গতিশীলতার প্রতীক।

আকার ও বর্ণ-বিশ্বাদের সমতাঃ জাতীয় পতাকার ব্যবহারে পৃথিবীর প্রত্যেকটি দেশই কতকগুলি স্থানিদিষ্ট নিয়মকান্থন নানিয়া চলে। ভারতীয় পতাকার আকার, তাহার বর্ণ-বিশ্বাদের সমতা ও ব্যবহার সম্পর্কে ভারত-সরকারের স্বরাষ্ট্র-মন্ত্রক ও সেনাবাহিনীর নিয়ন্ত্রণদপ্তর কতকগুলি বিধিনিষেধ স্থানিদিষ্ট করিয়া দিয়াছেন।

Indian Standard Institute আমাদের জাতীর বা রাষ্ট্রীর পতাকার যে পাচটি আদর্শ আকার নির্ধারিত করিয়াছেন, বিভিন্ন অমুষ্ঠানে ও বিশেষ বিশেষ ক্ষেত্রে সেই সব আকারের পতাকাই উজ্ঞোলিত হয়। ছোট হউক, বড় হউক সকল সমরই পতাকার আকার হইবে ৩×২। অর্থাৎ দৈর্ঘ্যে তিন, প্রস্থে তুই। পতাকার জন্ম হাতে বোনা রেশমী কাপড়ই ব্যবহার করা নির্ম—অন্ম কোন

কাপড় নহে। যাহাতে পতাকার রঙ্, কাপড়ের মান এবং আকারের কোন পার্থক্য না ঘটে তজ্জ্য পতাক। সরবরাহের ভার দেওয়া হইয়াছে সাহজাহান-পুরের সামরিক পোশাক নির্মাণের কার্থানার উপব।

ব্যবহার সম্পর্কে বিধিনিষেধঃ কোন ব্যক্তি বা বস্তুর উপরে জাতীয় পতাকার আচ্ছাদন দেওয়া চলিবে না। মলিন বা ছিন্ন পতাক। কোন কারণেই উত্তোলন করা চলিবে না, কারণ এইরূপ পতাকা রাষ্ট্রের মর্যাদা ক্ষুত্র করে। জাতীয় পতাকার উপরে কিংবা উহার দক্ষিণ দিকে অন্ত কোন পতাকা বা প্রতীক রাখা সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ। এক সারিতে অনেকগুলি পতাকা রাখিতে হইলে, জাতীয় পতাকা থাকিবে সকলের দক্ষিণে, আর উড়াইতে হইলে থাকিবে সকলের উপরে। একই দেওয়ালের বিভিন্ন দণ্ড হইতে যদি বিভিন্ন পতাকা ঝুলাইয়া দেওয়া হয় তাহা হইলে জাতীয় পতাকা ঝুলিবে দর্বদক্ষিণেব দণ্ড হুইতে। অর্থাৎ পতাকাগুলির দিকে আপুনি যদি মুখ করিয়া দাভান তবে আপনার বাম দিকের প্রথম পতাকাটি হইবে জাতীয[়] পতাকা। এক সঙ্গে বিভিন্ন পতাকা উড়াইতে হইলে পতাকাগুলি দব একই আকারের হওনা উচিত এবং পতাকাদণ্ডগুলিও দব দমান হওয়া চাই। কোন অবস্থাতেই জাতীয় পতাকা হেলান বা শায়িতভাবে বহন করা চলিবে না। সব সময়ই উহা ঋজুভাবে থাকিবে। শোভাযাত্রায় জাতীয় পতাকা বহন করিতে হইলে শোভাষাত্রার পুরোভাগে প্রধান পতাকাবাহী দক্ষিণ স্কন্ধে পতাকা বহন কবিয়া চলিবে। পতাকাবাহী অবশ্য বেল্টের সাহায্য লইতে পারে সভাসমিতিতে জাতীয় পতাকা রাথার নিয়ম সভাপতির আসনের পশ্চাতে এবং তাঁহার মাথা হইতে উধ্বে। জাতীয় পতাকার উপরে আর কোন প্রতীকই রাখা চলিবে না। অন্ত কোন পতাকার সহিত জাতীয় পতাকা উত্তোলন করিতে হইলে সকলের আগে তুলিতে হইবে জাতীয় পতাকা এবং উহা নামাইতে হইবে সকলের শেষে। অবশ্য সেনাবাহিনীতে স্থল, নৌ ও বিমান বাহিনীর পতাকা একসঙ্গে তোলা হয এবং একই সঙ্গে নামান হয়। জাতীয় পতাকায় জাফরানী রঙ সর্বদা উপরের দিকে থাকিবে। বিজ্ঞাপন হিসাবে, শোভাবর্ধনের উদ্দেশ্যে বা সাজসজ্জার অঙ্গরূপে জাতীয় পতাকার ব্যবহার নিষিদ্ধ।

জাতীয় পতাকা কোথায় কোথায় উড়িবেঃ স্বাধীনতা দিবস, প্রজাতম্ব দিবস, মহাত্মা গান্ধীর জন্মদিবস প্রভৃতি বিশেষ বিশেষ জাতীয় অফুষ্ঠানে জনসাধারণ নিজ নিজ বাসগৃহে জাতীয় পতাকা উত্তোলন করিতে পারে। সাধারণতঃ কেন্দ্রীয় ও রাজ্য সরকারের প্রধান প্রধান সরকারী ভবনে ও পৌর প্রতিষ্ঠানে জাতীয় পতাকা উড্ডীন রাখা হয়। সীমাস্ত অঞ্চলের কয়েকটি নির্দিষ্ট স্থানেও উহা সর্বদা উড়ান হয়। রাষ্ট্রপতি, রাজ্যপাল ও রাজপ্রম্থগণ নিজেদের বাসভবনের উপর পতাকা উড়াইতে পারেন।

বিদেশে ভারতীয় প্রতিনিধিগণ, কেন্দ্রীয় সরকারের সকল মন্ত্রী ও প্রতিমন্ত্রা, রাজ্যের মন্ত্রিগণ, উধর্বতন আইন পরিষদের সভাপতিরা, সংসদ ও রাজ্য বিধানসভার অধ্যক্ষগণ, চীফ্-কমিশনার, লেঃ গভর্ণর, বিভাগীয় কমিশনার, ডেপুটি কমিশনার ও জেলা শাসকগণও নিজেদের বাসগৃহে জাতীয় পতাকা উদ্ভৌন রাখার সম্মানের অধিকারী। এখানে উল্লেখযোগ্য যে, রাষ্ট্রপতি, রাজ্যপাল ও রাজপ্রম্খগণ তাহ্দেরে নিজম্ব পতাকা উল্লেখন করেন—আর সকলেই তোলেন জাতীয় পতাকা। রাজ্যপাল ও রাজপ্রম্খগণের নিজম্ব পতাকায় রাজ্যের নাম ও রাজ্য-প্রতীক স্থচীকার্যে থচিত থাকে। রাজ্যপাল ও রাজপ্রম্খগণ যথন নিজ রাজ্যের বাহিরে যান তথন তাহাদের অম্বায়ী বাসভবনে ও গাড়ীতে সাধারণ জাতীয় পতাকা ব্যবহার কর হয়।

গাড়ীতে প্তাকা ব্যবহার ঃ যে কোন ব্যক্তি তাহার গাড়াতে জাতীয় পতাকা ব্যবহার করিতে পারে না। কেবলমাত্র রাজ্যপালগণ, বিদেশে ভারতীয় দৃতাবাদের প্রধান কর্মকর্তাগণ, কেন্দ্রীয় মন্ত্রী, প্রতিমন্ত্রী ও উপমন্ত্রিগণ, রাজ্যের মন্ত্রিগণ, উপ্রতিন আইন পরিষদের সভাপতিরা, সংসদ ও বাজ্যবিধানসভাব অধ্যক্ষণণ এবং চীফ্-কমিশনারগণ তাহাদের নিজ নিজ গাড়ীতে জাতীয় পতাকা ব্যবহার করিতে পারেন।

প্রতাকা উত্তোলন ও অবন্যনঃ সাধারণতঃ স্থোদয় হইতে স্থান্ত পর্যন্ত পতাকা উড্ডান রাথার নিয়ম। তবে সামরিক বাহিনীতে ইহার কিছুটা ব্যতিক্রম আছে। কোন বিশেষ অফুষ্ঠানে পতাকা উত্তোলন করার সময় জাতায় সঙ্গীত গাওয়া বা বাজানো উচিত। পতাকা যথন উধ্বে উঠিতে থাকিবে তথন তাহার প্রতি সমন্ত্রমে অভিবাদন জানান কর্তব্য। স্থান্তের সঙ্গে পতাকা নামাইয়া রাথা সাধাবণ রীতি।

আধ নিমিত পাতাকাঃ কোন বিশিষ্টব্যক্তির মৃত্যুতে কিংবা জাতার শোক প্রকাশার্থ সামরিক বাহিনীর পতাকাসহ সকল জাতীয় পতাকাই অর্থনিতি করে। হয়। এইরূপ করিতে হইলে প্রথমে পতাকাটিকে দণ্ডের শীর্ধদেশে উজ্জীন করিতে হইবে; অতঃপর উহাকে ধীরে ধীরে দণ্ডের মধ্যস্থলে নামাইয়া আনিতে হইবে। বিশেষ স্মৃতি-পালন দিবসে স্থোদির হইতে বিপ্রহর পর্যস্ত পতাকা অর্থনমিত রাখা এবং বিপ্রহর হইতে স্থান্ত পর্যন্ত পর্য উজ্জীন রাখা নিয়ম।

ভারতের শাস্নতন্ত্র

প্রথম ভাগঃ রাজ্যসঙ্ঘ ও ইহার রাজ্যক্ষেত্র

- * ১। (১) ভারত একটি রাজ্যসভ্য হইবে, (২) প্রথম তপশীলের (Schedule) ক, থ ও গ ভাগে বর্ণিত রাজ্যসমূহ ও তাহাদের রাজ্যক্ষরসমূহ উক্ত রাজ্যসভ্যের অন্তর্ভুক্ত হইবে, ণ (৩) ভারতীয় রাজ্যসভ্য নিম্নলিখিত অঞ্চলসমূহ লইরা গঠিত হইবে: (ক) বিভিন্ন রাজ্যের রাজ্যক্রেসমূহ, (খ) প্রথম তপশীলে 'খ' খণ্ডে বণিত বাজ্যক্ষেত্রসমূহ \$ এবং (গ) এইরপ রাজ্য-ক্ষেত্রসমূহ, যাহা অর্জিত হইতে পারে।
- ২। সংসদ উপযুক্ত শর্তাদিতে আইনের দারা নৃতন রাজ্যসমূহ ভারতীর রাজ্যসক্ষে গ্রহণ অথবা প্রতিষ্ঠা করিতে পারিবে।
- ৩। সংসদ আইনের দারা (ক) কোন রাজ্য হইতে রাজ্যক্ষেত্র বিচ্ছিন্ন করিয়া কিংবা তুই বা ততোধিক রাজ্যের রাজ্যক্ষেত্রসকল একত্রিত করিয়া, অথবা কোন রাজ্যের অংশবিশেষের সহিত কোন রাজ্যক্ষেত্র সংযোজিত করিয়া ন্তন রাজ্য গঠন করিতে পারিবে; (থ) কোন রাজ্যের আয়তন বৃদ্ধি করিতে পারিবে; (গ) কোন রাজ্যের আয়তন হ্রাস করিতে পারিবে; (ঘ) কোন রাজ্যের সীমানা পরিবর্তন কবিতে পারিবে; (৬) কোন রাজ্যের নাম পরিবর্তন করিতে পারিবে।

এই সম্পর্কে এইরূপ ব্যবস্থা থাকে যে, উল্লিখিত উদ্দেশ্যসমূহে কোন বিল রাষ্ট্রপতির স্থপারিশ ব্যতীত সংসদের কোন সভার উত্থাপন করা যাইবে না। যদি বিলের প্রস্তাব প্রথম তপশীলের 'ক' বা 'থ' থণ্ডে বণিত কোন রাজ্য বা রাজ্যসমূহের সীমানার বা নামের সহিত সংশ্লিষ্ট হয়, তবে উক্ত বিল সম্পর্কে

^{*} প্রত্যেক অনুচ্ছেদের প্রারম্ভে এই সংখ্যাগুলি মূল শাসনভদ্রে ধারাসমূহের (Article) ক্রমিক সংখ্যা নির্দেশ করে।

[া] রাজ্য পূন্গঠনের কলে ভারতায় রাজ্যসমূহের ক, থ ও গ প্রভৃতি শ্রেণীবিভাগ লোপ করিয়া ১৪টি সমশ্রেণীর রাজ্য ও ৬টি কেন্দ্রীয় অঞ্চল প্রতিষ্ঠা করা হইয়াছে। এই পরিবর্তনের সহিত সক্ষতি রক্ষা করার অঞ্চ শাসনতন্ত্রের আলোচ্য ধারাটি এবং অঞ্চান্ত সংসিষ্ট ধারাগুলির সংশোধন করা হইয়াছে। 'শাসনতন্ত্রের সংশোধন'নামক পরবর্তী অধ্যান্তে এইবা।

 <sup>।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।
 ।</sup>

সংশ্লিষ্ট রাজ্যগুলির বিধানমগুলের মতামত রাষ্ট্রপতি কর্তৃক নির্ধারণের পূর্বে বিলটি উত্থাপন করা যাইবে না।

৪। ২ ও ৩নং ধারার উল্লিখিত কোন আইনে এইরূপ ব্যবস্থা থাকিবে, যদ্ধারা প্রয়োজন মত ১ম ও ৪র্থ তপশীলের সংশোধন করা যাইবে এবং সংশ্লিষ্ট রাজ্য বা রাজ্যসমূহের বিধানমণ্ডলে প্রতিনিধিত্বের ব্যবস্থাদিসহ এইরূপ অন্তান্ত প্রাসন্ধিক ব্যবস্থা থাকিবে, যাহা সংসদ কর্তৃক প্রয়োজনীয় বিলিয়া বিবেচিত হইবে।

দ্বিতীয় ভাগঃ নাগরিকতা

- ৫। এই শাসনতন্ত্র চালু হইবার সময় যাহারা ভারতীয় রাজ্যসজ্ঞের অধিবাসী ছিল এবং (ক) যাহাদের ভারতে জন্ম হইয়ছে, (খ) যাহাদের পিতা বা মাতা কেহ ভারতে জনিয়াছে, (গ) এই শাসনতন্ত্র চালু হইবার অব্যবহিত পূর্বে যাহারা অন্যন ৫ বংসর যাবৎ ভারতে বাস করিয়াছে,—এইরপ সকল ব্যক্তিই ভারতের নাগরিক বলিয়া গণ্য হইবে।
- ৬। ৫নং ধারার যাহাই থাকুক না কেন, কোন ব্যক্তি বর্তমানে পাকিন্তানের অন্তর্ভুক্ত অঞ্চল হইতে ভারতে চলিয়া আসিলে এই শাসনতন্ত্র প্রবর্তনের সময় তাহাকে ভারতীয় নাগরিক বলিয়া গণ্য করা হইবে, যদি—ক) সে নিজে, বা তাহার পিতামাতা, কিংবা তাহার পিতামহ ও পিতামহীর মধ্যে কেহ ১৯৩৫ সালের ভারত-শাসন আইনে বণিত ভারতে জন্মিযা থাকে, (থ) (৴৽) যে ক্ষেত্রে কোন ব্যক্তি ১৯৪৮ সালের ১৯শে জুলাই তারিথের পূর্বে ভারতে চলিয়া আসিয়ছে এবং তদবিধ নিয়মিতরূপে ভারতেই বাস করিতেছে, অথবা (থ) (৴৽) যে ক্ষেত্রে কোন ব্যক্তি ১৯৪৮ সালের ১৯শে জুলাই তারিথের পূর্বে ভারতে চলিয়া করে ভারতে আসিয়াছে, দে যদি এই শাসনতন্ত্র চালু হইবার পূর্বে ভারতসরকাব কর্ত্ব নিযুক্ত পদাধিকারীর বরাবর নির্বারিত 'ফরমে' বিধিমতে দরখান্ত করার ফলে তৎকর্ত্ব ভারতীয় নাগরিকরূপে রেজেষ্টারীভূক্ত হইয়া থাকে।

এইরূপ ব্যবস্থা থাকে যে, যদি কোন ব্যক্তি দরথাস্ত করার ঠিক পূর্ববর্তা অন্যন ৬ মাস ভারতীয় এলাকায় বসবাস না করিয়া থাকে, তবে সেই ব্যক্তিকে এইরূপভাবে রেজেপ্টারীভূক্ত করা যাইবে না।

৭। ৫ ৬ ৬নং ধারায় যাহাই থাকুক না কেন, যে ব্যক্তি ১৯৪৭ সালের ১লা মার্চ তারিখের পরে ভারত হইতে বর্তমানে পাকিস্তানের অস্তর্ভুক্ত অঞ্চলে চলিয়া গিয়াছে, সে ভারুতীয় নাগরিক বলিয়া গণ্য হইবে না। এইরপ ব্যবস্থা থাকে যে, যদি কোন ব্যক্তি বর্তনানে পাকিস্তানের অন্তর্ভুক্ত অঞ্চলে চলিয়া গিয়া আবার পুনর্বসতি বা স্থায়িভাবে বসবাসের জন্ম প্রদত্ত কোন পারমিট-বলে ভারতে চলিয়া আদিয়া থাকে, তবে সেই ব্যক্তির উপর এই ধারার কোন কিছুই প্রযুক্ত হইবে না। পক্ষান্তরে এইরপ প্রত্যেক ব্যক্তিই ৬নং ধারার 'থ' দফার উদ্দেশ্যে ১৯৪৮ সালের ১৯শে জুলাই-এর পরে ভারতে চলিয়া আদিয়াছে বলিয়া গণ্য করা হইবে।

৮। ধনং ধারায় মাহাই থাকুক না কেন, এইরপ ব্যক্তিবিশেষকে ভারতীয় নাগরিক বলিয়। গণ্য করা হইবে, যে ব্যক্তি অ্বং বা মাহার পিতামাতা কিংবা পিতামহ-পিতামহীর মধ্যে কেহ ১৯৬৫ সালের ভারত-শাসন আইনে বর্ণিত ভারতীয় এলাকায় জন্মিয়াছিল, অ্থচ উক্ত ব্যক্তি সাধারণতঃ ভারতের বাহিরে বাস করে, সে যথাযথজপে আবেদন করার ফলে তথাকাব কুটনৈতিক বা বাণিজ্যিক প্রতিনিধি যদি তাহাকে ভারতীয় নাগরিককপে রেজেষ্টারীভুক্ত করিয়া থাকেন।

ন। যদি কোন ব্যক্তি স্বেচ্ছায় কোন বৈদেশিক রাষ্ট্রের নাগরিকত্ব অর্জন করিষা থাকে, তবে দে ধনং ধারার বলে ভারতীয় নাগরিক হইতে পারিবে না, কিংবা ৬নং বা ৮নং ধার। অনুযায়ী ভারতীয় নাগরিক হওয়ার উপযুক্ত বলিয়া বিবেচিত হইবে না।

তৃতীয় ভাগঃ মৌলিক অধিকারসমূহ

(১) সমতার অধিকার

১৪। বাষ্ট্র কাহাকেও আইনেব কাছে সমতার অবিকাব বা সমান স্থবিধা-ভোগের অবিকাব হইতে বঞ্চিত কবিবে না।

১৫। (১) ধর্ম, জাতি, বর্গ, লিজ বা জন্মস্থানকে হেতু-রূপে ধবিঘারাষ্ট্র কোন ব্যক্তিব প্রতি বৈষম্যমূলক আচবণ কবিবে না। (২) কোন ব্যক্তি তাহার ধর্ম, জাতি, বর্গ, লিজ বা জন্মস্থানের কাবণবশতঃ নিম্নে বর্গত বিষয়গুলি সম্পর্কে কোনরূপ অক্ষমতা বা বাধার সম্মুখীন হইবে নাঃ (ক) দোকান, সাধারণ ভোজনাগার ও সাধারণ আমোদ-প্রমোদের স্থানসমূহে প্রবেশের অধিকার; অথবা (খ) সম্পূর্গতঃ বা অংশতঃ রাষ্ট্রের অর্থে সংরক্ষিত এবং সর্বসাধারণের ব্যবহারে উৎস্গিত কুপ, পুদ্ধরিণী, স্নানের ঘাট, রাস্তা ও সাধারণের আশ্রম্মস্থলসমূহে প্রবেশের অধিকার। (৬) রাষ্ট্র কত্কি নারী বা শিশুদের কল্যাণে কোন বিশেষ ব্যবস্থা করার পক্ষে এই ধারা প্রতিবন্ধক হইবে না।

- ১৬। (১) সকল নাগরিকের পক্ষেই রাষ্ট্রের অধীনে কোন চাকুরি বা নিয়োগের ক্ষেত্রে সমান স্থবিধা থাকিবে। (২) ধর্ম, জাতি, বর্গ, লিঙ্গ, জন্ম, জন্মন্থান বা বাসন্থানের কারণবশতঃ রাষ্ট্রের অধীনে কোন চাকুরি বা নিয়োগের ক্ষেত্রে কোন ব্যক্তি অমুপযুক্ত হইবে না বা তাহার প্রতি বৈষম্যমূলক আচরণ করা হইবে না। (৩) প্রথম তপশীলে বর্ণিত কোন রাজ্যে বা তদন্তর্গত কোন স্থানীর বা অপর কর্তৃপক্ষের অধীন কোন এক শ্রেণীর বা একাধিক শ্রেণীর চাকুরিতে ও নিয়োগের ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট রাজ্যে বসবাসের আবশ্যকতা সম্পর্কে সংসদ কর্তৃক আইন-রচনার এই ধারার কোন কিছু অস্তরায় হইবে না। (৪) রাষ্ট্র যদি মনে করে যে, কোন অমুন্নত শ্রেণীর নাগরিক রাষ্ট্রাধীন চাকুরিতে উপযুক্ত সংখ্যায় বহাল নাই, তবে তাহাদের জন্ম রাষ্ট্র চাকুরি-সংরক্ষণের ব্যবস্থা করিলে, সেই ক্ষেত্রে এই ধারার কোন কিছু তাহার অস্তরায় হইবে না। (৫) কোন আইনে যদি এইরূপ ব্যবস্থা থাকে যে, কোন ধর্মীয় বা সাম্প্রদায়িক প্রতিষ্ঠানের কর্মচারী বা পরিচালক-সমিতির সভ্য বিশেষ কোন ধর্মাবলম্বী হইবে, তবে তাহা কার্যকরী করার পক্ষে এই ধারার কোন কিছু প্রতিবন্ধক হর্হবে না।
- ১৭। অম্পৃষ্ঠতার বিলোপ করা হইল এবং কোনভাবে ইহার প্রতিপালন নিষিদ্ধ। অম্পৃষ্ঠতা-হেতু কোন অযোগ্যতা বন্ধায় রাখিলে, তাহা আইনতঃ দণ্ডনীয় অপরাধ হইবে।
- ১৮। (১) সামরিক বা বিভাবত্তার সম্মানবোধক নহে—এরূপ কোন উপাধি রাষ্ট্র দান করিতে পারিবে না। (২) কোন ভারতীয় নাগরিক কোন বৈদেশিক রাষ্ট্র কর্তৃক প্রদত্ত উপাধি গ্রহণ করিবে না।

(২) স্বাধীনতার অধিকার

১৯। (১) প্রত্যেক নাগরিকের নিম্নোক্ত অধিকার থাকিবে: (ক) বাক্য ও ভাব প্রকাশের স্বাধীনতা, (থ) নিরস্ত্র ও শান্তিপূর্ণভাবে মিলিত হইবার অধিকার, (গ) কোন সমিতি বা মণ্ডল-গঠন, (ঘ) ভারতের সকল অঞ্চলে স্বাধীন-ভাবে চলাফেরা, (ঙ) ভারতের যে-কোন অংশে বাস করা, (চ) সম্পত্তি-অর্জন বা রক্ষণ বা বিক্রয়, (ছ) যে-কোন পেশা-গ্রহণ বা বৃত্তি ও ব্যবসায়-বাণিজ্য পরিচালন। (২) মিথ্যা অপবাদ, মানহানি বা আদালত-অবমাননা, অথবা যাহা শালীনতা ও নীতিবোধের পরিপন্থী, কিংবা যাহা রাষ্ট্রের নিরাপত্তা ক্ষুম্ন করে—এইরূপ বিষয় সম্পর্কে চালু কোন আইনের প্ররোগ বা নৃতন আইন প্রণয়নে ১ম দফার ক' উপদফায় কোন কিছু প্রতিবন্ধক হইতে পারিবে না।

- (०) ১ম मकात्र 'थ' উপদক্ষায় যে-সকল অধিকার প্রদত্ত হইয়াছে, জনস্বার্থের থাতিরে তাহার উপর যুক্তিসঙ্গত বাধানিষেধ আরোপ করিয়া কোন চালু আইন-প্রয়োগ করিলে বা নৃতন আইন-প্রণয়ন করিলে উক্ত দফার উক্ত উপদফায় বর্ণিত কোন কিছু বাধা স্ঠেষ্ট করিবে না। (৪) ১ম দফার 'গ' উপদফার বর্ণিত অধিকার সাধারণের স্বার্থে যুক্তিসঙ্গতভাবে নিয়ন্ত্রণ করিয়া কোন চালু আইন প্রয়োগ করিতে বা নৃতন আইন প্রণয়ন করিতে চাহিলে উক্ত দফার আলোচ্য উপদকায় বর্ণিত কোন কিছু অন্তরায় হইবে না। (৫) জনসাধারণের বা তপশীলভুক্ত কোন উপজাতির (Tribe) স্বার্থে ১ম দফার 'ঘ' 'ঙ' ও 'চ' উপদকার প্রদত্ত অধিকার সঙ্গতভাবে নিয়ন্ত্রণ করিয়া কোন বর্তমান আইন প্রয়োগ বা নৃতন আইন প্রণয়ন করিতে চাহিলে উক্ত উপদফাসমূহের কোন কিছু প্রতিবন্ধক হইতে পারিবে না। (৬) ১ম দফার 'ছ' উপদফার প্রদত্ত অধিকার জনধার্থের জন্ম সঙ্গতভাবে নিয়ন্ত্রণ করিয়া কোন বর্তমান আইন প্রয়োগে বা নৃতন আইন প্রণয়নে উক্ত উপদফার কোন কিছু বাধা দিতে পারিবে না, বিশেষতঃ কোন পেশা, বুত্তি ও ব্যবসায়-বাণিজ্য পরিচালনের জন্ম বিশেষ ধরনের পেশাগত বা শিল্পগত গুণ নির্ধারণ করিয়া কোন বর্তমান আইনের প্রয়োগ বা নূতন আইন প্রণয়ন করিতে চাহিলে উক্ত উপদফার কোন কিছু বাধা সৃষ্টি করিতে পারিবে না।
- ২০। (১) প্রচলিত আইন লঙ্খন না করিলে কোন ব্যক্তিকেই অভিযুক্ত করা যাইবে না এবং কোন অপরাধ করার সময়ে প্রচলিত আইন-অন্প্রমাদিত দণ্ড অপেক্ষা অধিক দণ্ড দেওয়া যাইবে না। (২) একই অপরাধের জন্ম কোন ব্যক্তি একাধিকবার অভিযুক্ত ও দণ্ডপ্রাপ্ত হইবে না। (২) কোন অভিযুক্ত ব্যক্তিকে তাহার নিজের বিরুদ্ধে সাক্ষ্যদানে বাধ্য করা যাইবে না।
- ২১। আইনতঃ সিদ্ধ কোন ব্যবস্থা ব্যতীত কোন ব্যক্তির প্রাণ বা স্বাধীনতা হরণ করা যাইবে না।
- ২২। (১) যথাসন্তব শীব্র আটকের কারণ না জানাইয়। কোন ধৃত ব্যক্তিকে আটক রাথা যাইবে না, অথবা তাহার ইচ্ছামত কোন আইনক্তের পরামশ গ্রহণ বা তদ্বারা আত্মপক্ষ-সমর্থনের অধিকার হইতে তাহাকে বঞ্চিত করা যাইবে না। (২) প্রত্যেক ধৃত ব্যক্তিকে ঘটনাস্থল হইতে ম্যান্ধিষ্ট্রেটের আদালত পর্যন্ত যাতায়াতের সময় বাদ দিয়। ২৪ ঘণ্টার মধ্যে নিকটতম ম্যান্ধিষ্ট্রেটের সময়্বেধ হাজির করিতে হইবে এবং উক্ত সময়ের পরে একমাত্র ম্যান্ধিষ্ট্রেটের আদেশ ব্যতীত এইরূপ ব্যক্তিকে আটক রাখা যাইবে না। (৩) ১ ও ২নং দফার কোন কিছু নিম্নলিখিত ব্যক্তিদের সম্পর্কে প্রযুক্ত দইবে নাঃ (ক) যে বর্তমানে

শক্র-রাষ্ট্রের লোক, (থ) যে আইনে অপরাধ-নিবারণকল্পে আটকের ব্যবস্থা আছে. এরপ আইনবলে ধৃত অথবা আটক ব্যক্তি। (৪) কোন অপরাধ-নিবারক আইনের বলে নিম্নলিখিত শর্ত পালন না করিয়া কোন ব্যক্তিকে ৩ মাদের অধিক আটক রাখা যাইবে নাঃ (ক) বর্তমানে হাইকোর্টের বিচারপতি আছেন বা একদা ছিলেন, কিংবা তাহা হইবার যোগ্যতাসম্পন্ন—এইরূপ বাক্তিদিগের দারা গঠিত একটি উপদেষ্টামণ্ডলী (Advisory Board) উক্ত ৩ মাস সময় উত্তীর্ণ হইবার পর্বেই এরপ আটক অনুমোদন করিয়া রিপোর্ট দিবেন। ব্যবস্থা থাকে যে, সংসদ কর্তৃক ৭নং দফার 'থ' উপদফ। অম্বুযায়ী রচিত আইন বলে নির্ধারিত দীর্ঘতম সমযের পরে কোনও ব্যক্তিকে আটক রাখা यहित्व ना : व्यात्नाह्य উপদফা अक्रि व्याहिक व्यवस्थानन कवित्व ना : व्यथवा (४) কোন ব্যক্তিকে ৭নং দফার 'ক' ও 'থ' উপদফা অনুযায়ী সংসদ কত্ক রচিত আইনের ব্যবস্থা অন্মশারে আর্টক করা হইবা থাকে। (৫) যদি কোন ব্যক্তিকে অপরাধ-নিরোধক আটক আইন অমুযায়ী আদেশের বলে আটক রাথা হর, তাহা হইলে যথাসম্ভব সত্বব, যে যুক্তিসমূহের বলে উক্ত আদেশ দান করা হইয়াছে, তাহা তাহাকে জানাইতে হইবে এবং উক্ত আদেশের বিরুদ্ধে যত শীঘ্র সম্ভব তাহাকে আপত্তি জ্ঞাপন করিবার স্থযোগ দিতে হইবে। (৬) ৫নং দফার কোন কিছু এমন কোন তথ্য প্রকাশের জন্ম আদেশ দিতে কর্তৃপক্ষকে বাধ্য করিবে না, যাহা জনম্বার্থের বিরোধী। (৭) সংসদ আইন করিয়া নিম্নলিখিত বিষয়দমূহ সম্বন্ধে আদেশ দিতে পারিবে: (ক) কোন কোন **শবস্থা**য় .ও ক্ষেত্রে উপদেষ্টামণ্ডলীর স্থপারিশ ব্যতীতই ৩ মাদেব জন্ম কোন ব্যক্তিকে আটক রাথা যাইবে, (খ) অপরাধ-নিরোধক আটকের ব্যবস্থাযুক্ত কোন আইনবলে কোন ব্যক্তিকে আটকের দীর্ঘতম মেয়াদের নির্দেশ, (গ) উপদেষ্টামগুলী ৪নং দফার 'ক' উপদফা অমুযায়ী কি পদ্ধতিতে অমুসন্ধান कार्य চालाईरवन ।

(৩) শোষণ হইতে মুক্তি

২৩। (১) নরনারী ক্রয়বিক্রয়, বেগার-প্রথা ও অক্তান্স বাধ্যতামূলক শ্রম নিষিদ্ধ হইল এবং এই ব্যবস্থার লজ্ঞ্যন আইন অন্তুসারে দণ্ডনীয় হইবে। (২) রাষ্ট্র জনসাধারণের স্বার্থে ধর্ম, জ্ঞাতি, বর্ণ ও শ্রেণীর কোন বিভেদ না করিয়া বাধ্যতামূলক শ্রম প্রবর্তন করিতে পারিবে।

২৪। ১৪ বংসরের নিম্নবয়স্ক কোন কিশোর-কিশোরীকে কারথানা, খনি বা অক্সবিধ কোন বিপজ্জনক কার্যে নিয়োগ করা যাইবে না।

(৪) ধর্ম গত স্বাধীনতার অধিকার

২৫। (১) সাধারণ শৃষ্থলা, নৈতিক বোধ, স্বাস্থাবিধি এবং এই ভাগে বর্ণিত অন্যান্থ ব্যবস্থা সাপেক্ষে সকলেরই বিবেকের স্বাধীনতা, ধর্মাচরণ ও প্রচাবেব অধিকার থাকিবে। (২) (ক ও থ) ইহা সত্ত্বেও আর্থিক, রাজনৈতিক বা অন্য কোন ধর্মনিরপেক্ষ বিষয় ধর্মাচরণের সহিত সংশ্লিষ্ট করিলে তাহা নিয়ন্ত্রণের এবং সমাজকল্যাণ ও সংস্কাবমূলক ব্যবস্থা প্রবর্তনের অথব। হিন্দুদের সাধারণ ধর্ম-মন্দিরগুলি সর্বশ্রণীর হিন্দুর জন্য উন্মুক্ত করার অধিকার রাষ্ট্রের থাকিবে।

ব্যাপা। (১ও২)। কুপাণধারণ ও বহন শিপধর্মের অঙ্গবিশেষ: 'হিন্দু' শব্দটিব উল্লেখ দ্বাবা শিপ, জৈন ও বৌদ্ধকেও বুঝাইবে এবং হিন্দুর্ম প্রতিষ্ঠান বলিলে ঐ মর্মেই অর্থ করিতে হইবে।

২৬। (ক, থ ও গ)। সাধাবণ শৃষ্কালা, নৈতিক বোদ ও স্বাস্থ্যবিধি সাপেক্ষে প্রত্যেক ধর্মসম্প্রদায়ের ধর্মগত ও দাতব্য প্রতিষ্ঠান স্থাপন ও রীতিনীতি পরিচালনার অধিকার থাকিবে। তাহার নিজ ধর্মসম্পর্কিত রীতিনীতি সম্পাদন, স্থাবর ও অস্থাবর সম্পত্তির স্বস্থ-স্থামিত্ব অর্জন এবং আইনমতে তাহা পবিচালনার অধিকারও তাহার থাকিবে।

২৭। কোন বিশেষ ধর্ম প্রদারের ব্যয়নির্বাহার্থ সংগৃহীত হইরা থাকে, এইরূপ চাঁদাদানে কোন ব্যক্তিকে বাধ্য করা চলিবে না।

২৮। (১) রাষ্ট্রের অর্থে পরিচালিত কোন শিক্ষালয়ে ধর্ম সম্পর্কে কোন উপদেশ দেওয়া চলিবে না। (২) ধর্মশিক্ষার জন্ম কোন দান বা ট্রাষ্ট্রের ফলে প্রতিষ্ঠিত কোন শিক্ষালয় রাষ্ট্রপরিচালিত হইলেও তাহাতে ধর্মশিক্ষা দেওয়া চলিবে। (৩) অভিভাবক (নাবালকের ক্ষেত্রে) সম্মতি না দিলে, রাষ্ট্র কর্তৃক স্বীকৃত ও রাষ্ট্রের সাহাযাপ্রাপ্ত কোন শিক্ষালয়ে কাহাকেও ধর্মাচরণে বাধ্য করা হইবে না।

(৫) সংস্কৃতি ও শিক্ষার অধিকার

- ২৯। (১) ভারতীয় নাগরিকদের মধ্যে যদি শ্রেণীবিশেষের কোন নিজস্ব বিশিষ্ট ভাষা, লিপি বা সংস্কৃতি থাকে, তবে তাহা রক্ষা করার অধিকার তাহাদের থাকিবে। (২) ধর্ম, জাতি, বর্ণ বা ভাষার হেতু কোন নাগরিক রাষ্ট্রপরিচালিত বা রাষ্ট্রের সাহায্যপ্রাপ্ত কোন শিক্ষালয়ে বিতালাভে বঞ্চিত হইবে না।
- ৩০। (১) ধর্ম বা ভাষার ভিত্তিতে গঠিত সকল সংখ্যালঘু সম্প্রদায়ের তাহাদের ইচ্ছামুযায়ী শিক্ষালয় স্থাপন ও পরিচালনের অধিকার থাকিবে।

(২) ধর্মের ভিত্তিতেই হউক, অথবা ভাষার ভিত্তিতেই হউক, সংখ্যালঘু সম্প্রদায় কর্তৃক পরিচালিত বলিয়াই, শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের প্রতি সাহায্য মঞ্জুর করার ব্যাপারে রাষ্ট্র কোন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের প্রতি বৈষম্যমূলক আচরণ করিবে না।

(৬) সম্পত্তির অধিকার

৩১। (১) আইনের ক্ষমতা ব্যতীত কাহাকেও তাহার সম্পত্তি হইতে বঞ্চিত করা হইবে না। (২) কোন আইনে ক্ষতিপূরণের ব্যবস্থা, ক্ষতিপূরণের পরিমাণ ও পদ্ধতি সম্বন্ধে নির্দেশ না থাকিলে উক্ত আইনের বলে কোন স্থাবর বা অস্থাবর সম্পত্তি বা কোন বাণিজ্য ও শিল্পপ্রতিষ্ঠান জনসাধারণের কার্মে অধিকার করা যাইবে না। (৩) কোন রাজ্যের বিধানমণ্ডল কর্ত্ ক ২নং দফার উল্লিখিত কোন আইন প্রণীত হইলে, তাহা রাষ্ট্রপতির বিবেচনার জন্ম রাখ্য হইবে, তাহার অন্ধ্যমাদন ব্যতীত কার্যকরী হইবে না।

(৭) শাসনভান্ত্রিক প্রতিবিধান লাভের অধিকার

৩২। (১) এই ভাগে প্রদত্ত অধিকারসমূহ কার্যকরী করার জন্ম যথাবিহিত উপারে সর্বোচ্চ বিচারালয়ের (Supreme Court) শরণাপর হওয়ার অধিকার সম্পর্কে প্রতিশ্রুতি দেওয়া হইল। (২) এইভাগে যে-সমন্ত অধিকার প্রদত্ত হইল, তাহা কার্যকরী করার জন্ম সর্বোচ্চ বিচারালয় যথাযোগ্যভাবে সকল আদেশ, নিষেধাজ্ঞা বা লেখ জারী করিতে পারিবে।

৩৩। দৈল্যবাহিনী বা শৃঙ্খলারক্ষার্থ নিযুক্ত বাহিনীর লোকের। যাহাতে যথাযথভাবে কর্তব্য সম্পাদন বা শৃঙ্খলা রক্ষা করিতে পারে, তুরুদ্দেশ্যে এই ভাগে বর্ণিত অধিকারসমূহ তাহাদের সম্পর্কে কতদ্র সঙ্কৃচিত বা বাতিল করা হইবে, তাহা সংসদ আইন করিয়া স্থির করিবে।

৩৪। এই ভাগের পূর্ববর্তী ব্যবস্থাসমূহ যাহাই থাকুক না কেন, সংসদ আইন করিয়া কেন্দ্রের বা কোন রাজ্যের কর্মে নিযুক্ত কোন ব্যক্তিকে, ভারতের কোন স্থানে সামরিক আইন বলবং থাকাকালে শৃঞ্জলা রক্ষার্থ তৎকত্বি অন্তর্প্তিত কোন কার্যের জন্ম দণ্ড হইতে অব্যাহতি দিতে পারে বা অন্তর্মপ অঞ্চলে সামরিক বিধি অন্ত্যায়ী প্রদত্ত কোন দণ্ডাদেশ, শান্তি বাজেয়াপ্ত-করণের আদেশ বা অন্ত কোন কার্য বৈধ বলিয়া অন্তুমোদন করিতে পারে।

(৮) রাষ্ট্রপরিচালনার মূলনীতি (চতুর্থভাগ)

৩৭। এই ভাগের অস্তর্ভুক্ত ব্যবস্থাবলী কোন বিচারালয় কর্তৃক

প্রযুক্ত হইবে না সত্য, কিন্তু উহাদের অন্তর্নিহিত নীতিগুলিকে দেশ শাসন ও আইন রচনার ব্যাপারে বিশেষ গুরুত্ব দেওয়া হইবে।

ওচ। রাষ্ট্র এমন একটি সমাজব্যবস্থা স্পষ্টি করিয়া জনসাধারণের কল্যাণ-শাধনের চেষ্টা করিবে, যাহাতে সামাজিক, আর্থিক ও রাজনৈতিক ক্যায়বিচার জাতীয় জীবনের সকল প্রতিষ্ঠানকে অম্বপ্রাণিত করে।

- ৩৯। রাষ্ট্র বিশেষভাবে নিম্নলিখিত উদ্দেশ্যসমূহের জন্ম তাহার নীতি পরিচালন করিবে: (ক) নারীপুরুষনির্বিশেষে সকল নাগরিকেরই জীবিকার্জনের অধিকার থাকিবে; (খ) জাতির বাত্তব সম্পদের মালিকানা ও নিরন্ধণ-ব্যবস্থা এইরূপ ভাবে বন্টিত হইবে, যাহাতে সাধারণের স্বাধিক কল্যাণ সাধিত হয়; (গ) অর্থ নৈতিক ব্যবস্থা-পরিচালনার ফলে যেন সাধারণের ক্ষতি করিয়াধন ও উৎপাদন-পন্থা কোথাও কেন্দ্রীভূত না হয়; (ঘ) নারীপুরুষনির্বিশেষে সমান কাজের জন্ম সমান মজুরী পাইবার অধিকার থাকিবে; (৬) নারী ও পুরুষ-শ্রামিকের স্বাস্থ্য ও শক্তির এবং বালকবালিকাদের অপরিণত বয়দের অসদ্যবহার করা চলিবে না এবং নাগরিকগণ যেন অভাবের তাড়নায় তাহাদের বয়দ ও শক্তির প্রতিকূল কোন কার্য করিতে বাধ্য না হয়; (চ) কৈশোর ও যৌবনকে শোষণ এবং নৈতিক ও বান্তব অধঃপতনের হাত হইতে রক্ষা করিতে হইবে।
- ৪০। গ্রাম্য পঞ্চায়েতসমূহ গঠন করির। তাহাদিগকে এরপ ক্ষমতা প্রদান করিতে হইবে, যেন তাহার। স্বায়ত্তশাসনের অঙ্গস্তরপ কার্য করিতে পারে।
- ৪১। রাজ্য আপন আর্থিক সামর্থ্য অমুধারী এরপ ব্যবস্থা করিবে, যাহাতে সকলেই কার্ধের ও শিক্ষালাভের অধিকার লাভ করে একং কর্মহীনতা, বার্ধক্য, পীড়া, আসামর্থ্য ও অক্যান্স অবাঞ্ছিত অভাবের ক্ষেত্রে সরকারী সাহায্য দানের ব্যবস্থা করিবে।
- ৪২। কর্ম সম্পাদনের পরিবেশ যাহাতে স্থায়সম্বত ও মানবোচিত হয় এবং প্রস্থৃতিকে সাহায্য দান করা হয়, রাজ্যে তাহার ব্যবস্থা করিবে।
- ৪৩। শ্রমিকের কর্ম, মজুরি ও অক্তান্ত স্থস্থ বিধা রক্ষার্থে ব্যবস্থা অবলম্বনের বিষয় এই ধারায় বর্ণিত হইয়াছে।
- ৪৪। ভারতে সর্বত্র নাগরিকগণ যাহাতে একই প্রকার শাসনবিধি লাভ করে, রাষ্ট্র তাহার জন্ম চেষ্টা করিবে।
- ৪৫। এই শাসনতন্ত্র প্রবর্তনের ১০ বংসরের মধ্যে রাষ্ট্র ১৪ বংসর ব**রস্ক** সকল বালকবালিকাকে অবৈতনিক শিক্ষাদানের চেষ্টা করিবে।

- ৪৬। রাষ্ট্র জনগণের অপেক্ষাকৃত তুর্বল শ্রেণীসমূহের, বিশেষতঃ তপশীলভূক্ত জাতি ও আদিবাসীসমূহের শিক্ষা ও অর্থ নৈতিক স্বার্থ বিশেষ যত্নসহকারে রক্ষা করিবে এবং তাহাদিগকে সকল শোষণ ও সামাজিক অবিচার হইতে রক্ষা করিবে।
- ৪৭। রাষ্ট্র তাহাব নাগরিকগণের পৃষ্টি ও জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন ও জনস্বাস্থ্যের উন্নতিবিধানকে প্রাথমিক কর্তব্যরূপে জ্ঞান করিবে এবং বিশেষতঃ ক্ষতিকর মাদক পানীয়, চিকিৎসার ক্ষেত্র ব্যতীত অন্ত ক্ষেত্রে, নিষিদ্ধ করার চেষ্টা করিবে।
- ৪৮। রাষ্ট্র ক্লমক ও পশুপালক শ্রেণীকে আধুনিক বৈজ্ঞানিক প্রথায় সংগঠিত করিবার চেষ্টা করিবে এবং বিশেষতঃ উন্নত শ্রেণীর পশুণাবক স্বষ্টি ও সংরক্ষণ এবং গো, গোবংস ও অন্যান্ত ত্ব্য়বতী ও শক্টবাহী পশুহত্যা নিবারণে চেষ্টা করিবে।
- ৪৯। সংসদ শিল্পকুশলতার নিদর্শনস্বরূপ যে সকল বস্তুকে ও ইতিহাস প্রসিদ্ধ শ্বতিস্তস্ত, স্থান বা জিনিসকে আইনের দ্বারা জাতীয় গুরুত্বপূর্ণ বলিয়া ঘোষণা করিবে, সেগুলিকে ক্ষতি, বিক্কৃতি ও ধ্বংসের হাত হইতে রক্ষা করা এবং উহাদের স্থানান্তর বা বিদেশে প্রেরণ বন্ধ করা রাষ্ট্রের দায়িত্ব।
- ৫০। সরকারী চাকুরির ক্ষেত্রে রাষ্ট্র বিচার-বিভাগকে শাসন-বিভাগ হইতে
 পথক করার ব্যবস্থা করিবে।
- ৫১। রাষ্ট্র নিম্নলিখিত বিষয়সমূহ সম্বন্ধে যত্নবান হইবে: (ক) আন্তর্জাতিক শান্তি ও নিরাপত্তা বৃদ্ধি করা; (খ) রাষ্ট্রসমূহের মধ্যে ত্যায়সঙ্গত ও সম্মানজনক সম্বন্ধ বজায় রাখা; (গ) স্থসংহত জাতিসমূহের সঙ্গে পারম্পরিক ব্যবহারে আন্তর্জাতিক আইন এবং সন্ধি ও চুক্তির বাধ্যতার প্রতি শ্রদ্ধা প্রদর্শন; (ঘ) মধ্যস্থতার সাহায্যে আন্তর্জাতিক বিরোধ-মীমাংসায় উৎসাহদান।

রাজ্যসঙ্ঘ (পঞ্চম ভাগ)

১ম পরিচ্ছেদ—শাসন বিভাগ

- ৫২। ভারতের একজন রাষ্ট্রপতি (President) থাকিবেন।
- ৫০। (১) রাজ্যসভ্যের শাসনক্ষমতা রাষ্ট্রপতির উপর গ্রস্ত থাকিবে এবং তিনি স্বয়ং বা তাঁহার অধীন পদাধিকারিগণের (Officers) মারফত এই শাসনতন্ত্র অন্ত্যায়ী উক্ত ক্ষমতা প্রয়োগ করিবেন। (২) পূর্ববর্তী ব্যবস্থার সাধারণ নীতি ক্ষুণ্ণ না করিয়া দেশরক্ষা বাহিনীর সর্বোচ্চ কর্তৃত্ব

(Supreme Command) রাষ্ট্রপতির উপর গ্রস্ত থাকিবে এবং তাহার প্রয়োগ আইনের দ্বারা নিয়ন্ত্রিত হইবে। (৩) কোন রাজ্যের সরকারের উপর প্রদত্ত ক্ষমতা রাষ্ট্রপতির নিকট হস্তান্তর করা বা বিধিয়ারা রাষ্ট্রপতি ব্যতীত অপর কোন অধিকারার (authority) হাতে ক্ষমতা অর্পণে সংসদকে বাধাদান করা এই অন্তচ্ছেদের উদ্দেশ্য নতে।

৫s। (ক) (থ) দংদদেব উভয় সভার (House) নির্বাচিত দদস্থাণ ও বিভিন্ন রাজ্যের বিধান-সভার নির্বাচিত সদস্থাদের লইরা গঠিত নির্বাচকমণ্ডলী কর্ত্বক রাষ্ট্রপতি নির্বাচিত হউবেন।

৫৬। (১—ক, থ, গ) (২) কার্যাবস্তের তারিথ হটতে রাষ্ট্রপতি ৫ বংসব কাল তাঁহার পদে অধিষ্ঠিত থাকিবেন। তিনি স্থাঁয হস্তাক্ষরে নিথিতভাবে উপরাষ্ট্রপতিকে জানাইয়া তাঁহার পদ ত্যাগ করিতে পারেন; রাষ্ট্রপতিকে শাদনতম্ব অনান্ত করার জন্ম অভিযুক্ত করা যাইতে পারে এবং ৬১নং ধারায় বণিত উপায়ে তাঁহাকে তাঁহার পদ হইতে অপদারিত করা যাইবে; রাষ্ট্রপতি তাঁহার কার্যকলে শেষ হইলেও তাঁহার স্থলাভিষিক্ত পরবর্তা রাষ্ট্রপতি কার্যভার প্রহণ না করা পর্যন্ত নিজ পদে অধিষ্ঠিত থাকিবেন। উপরাষ্ট্রপতির উদ্দেশ্যে লিখিত পদত্যাগপত্রের বিষয় অবিলম্বে তিনি লোক-সভার অর্যাক্ষর (Speaker) গোচরীভূত করিবেন।

৫৭। যে ব্যক্তি একবার রাষ্ট্রপতি হইন্নাছেন, তিনি এই শাদনতন্ত্রের অক্সান্ত শর্তসাপেক্ষে উক্ত পদে পুনরায় নির্বাচিত হইতে পারিবেন।

৫৮। (১—ক, খ, গ) (২) যে ব্যক্তি ভারতীয় নাগরিক নহেন, থাঁহার বয়স অন্যন ৩৫ বংসর নহে বা যিনি লোকসভার সদস্তরূপে নির্বাচনের যোগ্য নহেন, তিনি রাষ্ট্রপতিপদে নির্বাচনের অযোগ্য বলিয়া গণ্য হইবেন। যে ব্যক্তি ভারত সরকার বা কোন রাজ্যের সরকারের মধীনে কোন লাভন্তনক পদে অধিষ্ঠিত আছেন, তিনি রাষ্ট্রপতিপদে নির্বাচনের যোগ্য হইবেন না।

- ৫৯। (১) (২) (৩) রাষ্ট্রপতি সংসদের কোন সভার বা কোন রাজ্যের বিধানমগুলের কোন সভার সদস্য থাকিতে পারিবেন না। যদি অহুরূপ কোন সদস্যপদে রাষ্ট্রপতি নির্বাচিত হন, তবে তিনি রাষ্ট্রপতির পদ গ্রহণের তারিথে উক্ত সদস্যপদ ত্যাগ করিয়াছেন বলিয়া বিবেচিত হইবে। তিনি কোন লাভদ্দনক পদ গ্রহণ করিবেন না।
- ৬১। (১) রাষ্ট্রপতির বিরুদ্ধে শাসনতন্ত্র লঙ্খনের অভিযোগ সংসদের যে-কোন সভায় উত্থাপন করা যাইবে। (২—ক, থ) এইরূপ অভিযোগ করিতে হইলে প্রস্তাব উত্থাপনের অস্ততঃ ১৪ দিন পূর্বে লিখিত নোটশ দিতে হইবে

এবং উক্ত নোটিশে সভার অন্ততঃ এক-চতুর্থাংশ সদস্য প্রস্তাবের পক্ষে মত দিয়া সাক্ষর করিবেন। অমুরূপ প্রস্তাব সভার মোট সদস্য-সংখ্যার অন্ততঃ তৃইতৃতীয়াংশ সদস্যের ভোটে গৃহীত হওরা চাই। (৩) যথন সংসদের কোন
একটি সভায় উক্ত অভিযোগ উত্থাপিত হইবে, তথন অপর সভা তৎসম্বন্ধে
অমুসন্ধান করিবে এবং রাষ্ট্রপতি বা তাঁহার প্রতিনিধি ঐ অমুসন্ধানের সময়
উপস্থিত থাকিতে পারিবেন। (৪) যদি অমুসন্ধানের ফলে সভার তৃইতৃতীয়াংশ সদস্য কতৃক অভিযোগ প্রমাণিত হইয়াছে বলিয়া সিদ্ধান্ত গৃহীত
হয়, তবে ঐ সিদ্ধান্ত গ্রহণের তারিথ হইতে রাষ্ট্রপতি অপুসারিত হইলেন বলিয়া
বিবেচিত হইবে।

৬৩। ভারতের একজন উপরাষ্ট্রপতি থাকিবেন।

৬৪। উপরাষ্ট্রপতি পদাধিকারবলে রাজ্যসভার (Council of States)
সভাপতি হইবেন এবং তিনি অপর কোন লাভন্ধনক পদে অধিষ্ঠিত
থাকিবেন না। যে সময়ে তিনি রাষ্ট্রপতির কার্য করিবেন, সে সময় তিনি
রাজ্যসভার সভাপতি থাকিবেন না এবং উক্ত সভাপতির প্রাপ্য বেতন, ভাতা
ইত্যাদি ভোগ করিতে পারিবেন না।

৬৬। (২) উপরাষ্ট্রপতি সংসদের উভর সভার সদস্থগণের সম্মিলিত অধিবেশনে আত্মপাতিক প্রতিনিধিত্ব-রীতি অনুসারে একক সংক্রমণীয় ভোটের সাহায্যে নির্বাচিত হইবেন। (২) উপরাষ্ট্রপতি সংসদের বা কোন রাজ্যের বিধানমণ্ডলের কোন সূভার সদস্থ থাকিতে পারিবেন না। অন্তর্রূপ সদস্থ উপরাষ্ট্রপতি নির্বাচিত হইলে কার্যভার গ্রহণের সময় উক্ত সদস্থপদ পরিত্যক্ত হইয়াছে বলিয়া গণ্য হইবে। (২—ক, খ, গ) ভারতীয় নাগরিক ও অন্যূন ৩৫ বংসর বয়য় না হইলে বা রাজ্যসভার সদস্থ নির্বাচিত হইবার যোগ্যতাসম্পন্ন না হইলে, কোন ব্যক্তি উপরাষ্ট্রপতিপদে নির্বাচনের যোগ্য হইবেন না। (৪) যে ব্যক্তি ভারত সরকার বা কোন য়াজ্যের সরকারের অধীনে কোন লাভজনক কার্যে নিযুক্ত আছেন, তিনি উপরাষ্ট্রপতিপদে নির্বাচনের অ্যোগ্য বিলয়া বিবেচিত হইবেন।

৬৭। (ক) (খ) (গ) উপরাষ্ট্রপতি ৫ বংসর স্থপদে বহাল থাকিবেন। তিনি রাষ্ট্রপতিকে স্বহস্তে লিথিরা পদত্যাগ করিতে পারিবেন। রাজ্যসভার তৎকালীন সকল সদস্যের বেশীর ভাগ সদস্য সিদ্ধান্ত গ্রহণ করিলে এবং লোকসভা তাহা অমুমোদন করিলে, উপরাষ্ট্রপতিকে তাঁহার পদ হইতে অপসারিত করা যাইবে। কিন্তু এ সম্বন্ধে কোন প্রস্তাব উত্থাপন করিতে হইলে ১৪ দিনের নোটিশ দিতে হইবে। ৭১। (১) (২) (৩) রাষ্ট্রপতি বা উপরাষ্ট্রপতি নির্বাচনের সম্পর্কে সকল সন্দেহে ও বিতর্ক সম্পর্কে সর্বোচ্চ বিচারালয় অমুসদ্ধান ও মীমাংসা করিবে। উক্ত বিচারালয়ের সিদ্ধান্তই চূড়ান্ত। যদি রাষ্ট্রপতি বা উপরাষ্ট্রপতিপদে কোন ব্যক্তির নির্বাচন নাকচ করা হয়, তবে নাকচ করিবার পূর্বে তাঁহার দ্বারা অমুষ্টিত কার্যাবলী বাতিল হইবে না।

মন্ত্রিপরিষদ

- 98। (১) রাষ্ট্রপতিকে তাঁহার কর্তব্য সম্পাদনে সাহায্য করিবার জন্ম একটি মন্ত্রিপরিষদ থাকিবে এবং প্রধানমন্ত্রী তাহার নেতা থাকিবেন। (২) মন্ত্রিগণ রাষ্ট্রপতিকে কোন পরামর্শ দিয়াছেন কিনা এবং কিরূপ পরামর্শ দিয়াছেন, তৎসম্পর্কে আদালতে কোন প্রশ্ন করা চলিবে না।
- ৭৫। (১) রাষ্ট্রপতি প্রধানমন্ত্রীকে নিয়োগ করিবেন এবং প্রধানমন্ত্রীর পরামর্শান্থযারী অন্যান্ত মন্ত্রীকে নিয়োগ করিবেন। (২) রাষ্ট্রপতির আস্থা বিজ্ঞমান থাকা পর্যন্ত মন্ত্রিগণ স্বপদে বহাল থাকিবেন। (৩) মন্ত্রিপরিষদ যৌথভাবে লোকসভার নিকট দারী থাকিবেন। (৪) কার্যভার গ্রহণের পূর্বে মন্ত্রিগণ রাষ্ট্রপতির পরিচালনায় নিজ নিজ কার্যের ও মন্ত্রপ্তরির শপথ গ্রহণ করিবেন। শপথের থসড়া ৩য় তপশীলে সন্ধিবিষ্ট হইয়াছে। (৫) কোন সময়ে কোন মন্ত্রী যদি একাদিক্রমে ৬ মাস সংসদের কোন সভারই সদস্য না থাকেন, তবে উক্ত ৬ মাস অতীত হইলে তিনি মন্ত্রী থাকিবেন না।

সরকারী কার্য পরিচালন

- ৭৭। (১) ভারত সরকারের শাসন বিভাগের সকল কার্য রাষ্ট্রপতির নামে সম্পাদিত হইবে। (২) রাষ্ট্রপতির নামে যে সমস্ত আদেশ ও নির্দেশনামা জারী ও কার্যকরী করা হয়, তাহা তৎকত্বি নির্বারিত নিয়মে তাঁহার দ্বারা প্রামাণ্য করাইয়া লইতে হইবে এবং ঐরূপ কোন আদেশ বা নির্দেশনামা তৎকত্বি ক্ষমতাপ্রদত্ত নহে—এই যুক্তিতে তৎসম্বন্ধে বৈবতার প্রশ্ন উত্থাপন করা চলিবে না। (৩) ভারত সরকারের কার্য স্থবিধাজনকভাবে সম্পাদনের জন্ম এবং উক্ত কার্য মন্ত্রিগণের মধ্যে বন্টন করিয়া দিবার জন্ম রাষ্ট্রপতিকে নিয়মাবলী রচনা করিতে হইবে।
- ৭৮। প্রধানমন্ত্রীর কর্তব্য হইবে: (ক) রাজ্যসজ্যের কার্য পরিচালনা ও আইন প্রণয়নের প্রস্তাব সম্পর্কে মন্ত্রিপরিষদের সিদ্ধান্ত রাষ্ট্রপতিকে জানান, (থ) কার্য পরিচালনা ও আইন প্রণয়নের প্রস্তাব সম্পর্কে রাষ্ট্রপতি যে সকল তথ্য

তলব করিবেন, সেগুলি সরবরাহ করা; (গ) রাষ্ট্রপতি কর্তৃক প্রয়োজনবোধে এরূপ কোন বিষয় মন্ত্রিপরিষদে উপস্থাপিত করা, সে সম্পর্কে জনৈক মন্ত্রী সিদ্ধান্ত করিয়াছেন, কিন্তু পরিষদে তাহা বিবেচিত হয় নাই।

দিতীয় পরিচ্ছেদঃ সংসদ (Parliament)

- ৭৯। ভারতীয় রাজ্যসভ্যের একটি সংসদ থাকিবে; তাহা রাষ্ট্রপতি এবং লোকসভা (House of the People) ও রাজ্যসভা (Council of States) নামক ছুইটি সভা লইয়া গঠিত হইবে।
- ৮০। (১) রাজ্যসভা এইভাবে গঠিত হইবেঃ রাষ্ট্রপতি কর্তৃক ১২ জন সদস্য মনোনীত হইবেন এবং বিভিন্ন রাজ্যের অনধিক ২৬৮ জন প্রতিনিধি থাকিবেন। রাষ্ট্রপতি-মনোনীত সদস্যগণের সাহিত্য, বিজ্ঞান, কলা ও সমাজ-সেবা বিষয়ে বিশেষ জ্ঞান ও বাস্তব অভিজ্ঞতা থাকিতে হইবে।
- ৮১। লোকসভায় অনধিক ৫০০ সদশু থাকিবেন এবং তাঁহারা রাজ্যসমূহের ভোটদাতাদের দ্বারা প্রত্যক্ষভাবে নিবাচিত হইবেন। এই উদ্দেশ্যে
 রাষ্ট্রকে বিভিন্ন আঞ্চলিক নির্বাচন কেল্রে বিভক্ত ও গঠিত করিতে হইবে এবং
 অন্থরপ প্রত্যেক কেল্রের জন্ম সদশু সংখ্যা এমনভাবে বন্টন করা হইবে, যেন
 প্রতি ৭ই লক্ষ জনসংখ্যা পিছু অন্যন একজন এবং প্রতি ৫ লক্ষ জনসংখ্যা পিছু
 অনধিক একজন করিবা সদশ্য থাকেন।*
- ৮৩। (১) রাজ্যদভা ভাঙ্গিয়া দেওবা যাইবে না, কিন্তু প্রতি দিতীয় বর্ষান্তে সংসদ কর্তৃক আইন দ্বারা সম্পানিত ব্যবস্থায়্যায়ী এক-তৃতীয়ংশ বা উহার কাছাকাছি সংখ্যক সদস্য গ্রহণ করিবেন। (২) লোকসভা ইহার প্রথম অনিবেশনের ভারিথ হইতে ৫ বংসর চালু থাকিবে, যদি তংস্বেই ইহা ভাঙ্গিয়া দেওয়া না হয়। উক্ত ৫ বংসরের শেষে লোকসভার বিলুপ্তি হইযাছে ধরিয়া লইতে হইবে। ব্যবস্থা থাকে যে, কোন জক্রনী অবস্থা-জ্ঞাপক ঘোষণা বিভামান থাকাকালে সংসদ আইন করিয়। লোকসভার আয়ুদ্ধাল এককালে অন্বিক এক বংসর বৃদ্ধি করিতে পারে এবং উক্ত ঘোষণা রহিত হইবার পর কোনক্রমেই উক্ত আয়ুদ্ধাল ৬ মাসের বেশী বৃদ্ধি করিতে পারিবে না।

^{*} এই ধারাটি ১৯৫২ সালে সংশোধন করার ফলে "প্রতি १-১ লক্ষ জনসংখ্যা পিছু জন্ম একজন এবং" এই কথাটি তুলিরা দেওয়া হইয়াছে। ১৯৫১ সালের মে মাসে ভারতীয় জনসংখ্যা বৃদ্ধি পাওয়ার জনসংখ্যার ভিত্তিতে প্রতিনিধি নির্বাচনের হার রদবদলের জভ ইহা করার জাবভাক হইয়াছিল।

- ৮৪। সংসদের আসনলাভ করিতে হইলে সেই ব্যক্তি (ক) ভারতীয় নাগরিক হইবেন, (থ) রাজ্যসভায় প্রবেশের জন্ম অন্যন ৩৫ বংসর এবং লোকসভায প্রবেশের জন্ম অন্যন ২৫ বংসব বরম্ম হইবেন এবং (গ) সংসদ কর্তুক নির্দেশিত অন্যান্ম গুণের অধিকারী হইবেন।
- ৮৫। (১) সংসদের উভয় গৃহের অধিবেশন বংসরে অন্ততঃ তুইবার আহ্বান করিতে হইবে এবং পূর্ববর্তী অধিবেশন শেষ হইবার অনধিক ৬ মাসের মধ্যেই পরবর্তী অধিবেশন আরম্ভ হইবে। (২) ১নং ধারার ব্যবস্থানি-সাপেক্ষেরাষ্ট্রপতি সময় সময় এরপ স্থানে বা কালে উভয় সভার বা যে কোন সভার অধিবেশন আহ্বান কবিতে পারিবেন, যাহ। তিনি উচিত মনে করিবেন, সংসদের অধিবেশন বন্ধ করিয়া দিতে পারিবেন এবং লোকসভা ভাঙ্গিয়া দিতে পারিবেন।

৮৮। প্রত্যেক মন্ত্রী ও ভারতের মহান্তামবাদী (Attorney-General) সংসদের যে কোন সভার কিংবা উভষ সভার সন্মিনিত অধিবেশনে, এবং তিনি সংসদের কোন কমিটির সভ্য মনোনীত হইলে উক্ত কমিটির বৈঠকে, বক্তৃতাদানের বা কার্যে অংশ গ্রহণের অধিকার পাইবেন, কিন্তু এই অন্তচ্ছেদের বলে ভোটদানের অধিকারী হইবেন না।

৯৩। লোকসভা, যত শীঘ্র সন্তব, গৃহের তুইজন সদস্তকে অধ্যক্ষ (Speaker) ও উপাধ্যক্ষ (Deputy Speaker) নির্বাচন করিবে এবং তাহাদের মধ্যে যথনই যাহাব পদ শৃত্য ত্ইবে তথন লোকসভা পুনরায় নির্বাচন করিবে।

৯৪। লোকসভাব অধ্যক্ষ বা উপাধ্যক্ষের পদে অবিষ্টিত ব্যক্তি যদি লোকসভার সদস্য না থাকেন, তথে তাঁহাকে পদত্যাগ করিতে হইবে; অধ্যক্ষ উপাধ্যক্ষকে এবং উপাধ্যক্ষ অধ্যক্ষকে সম্বোধন করিয়া স্বহস্তে পত্র লিথিয়া যে কোন সমযে পদত্যাগ করিতে পাবিবেন। লোকসভাব সদস্যদের অধিকাংশের গৃহীত প্রতাব দ্বারা তাঁহাকে অপসাবণ করিতে পারা হাইবে। কিন্তু ব্যবস্থা থাকে যে, অন্যুন ১৪ দিনের নোটিশ না দিয়া এইরূপ প্রস্তাব উত্থাপন করা চলিবেনা।

- ১০০। সংগদ অন্তর্রপ ব্যবস্থা না করা প্রযন্ত সংসদের যে-কোন সভার সদস্তসংখ্যার এক-দশমাংশ উপস্থিত থাকিলেই 'কোরাম' হইবে। সভার যদি কোনও সময়ে 'কোরাম' না হয়, তবে অধ্যক্ষ বা সভাপতি সভার অধিবেশন স্থগিত রাখিবেন বা 'কোরাম' না হওয়া প্রযন্ত সভা বন্ধ রাখিবেন।
- ১০১। (১) কোন ব্যক্তি সংসদের উভয় সভার সদস্য নির্বাচিত হইলে, তাঁহাকে যে কোন একটি সভার সদস্যপদ ত্যাগ করিতে হইবে। (২) কোন

ব্যক্তি একই কালে সংসদ ও রাজ্যের বিধানমগুলের সদস্য হইতে পারিবেন না। (৩) যদি বিনা অন্নমতিতে কোন সদস্য ৬০ দিনের সকল অধিবেশনে অমুপস্থিত থাকেন, তবে সংসদ তাঁহার পদ শৃত্য বলিয়া ঘোষণা করিতে পারে।

১০৩। কোন সদস্থ-সম্পর্কে অযোগ্যতার প্রশ্ন উঠিলে রাষ্ট্রপতির সিদ্ধান্তের জম্ম তাহা উদ্ধিথিত হইবে; রাষ্ট্রপতি ইলেক্শন কমিশনের মতামত আলোচনা করিয়া যে সিদ্ধান্ত করিবেন, তাহাই চূড়ান্ত হইবে।

১০৪। যদি কোন ব্যক্তি শপথ গ্রহণের পূর্বেই সংসদে আসন গ্রহণ করে বা ভোট দের, অথবা যদি সে জানে যে, উহার সদস্তপদের যোগ্যতা তাহার নাই, সংসদের কোন আইনের জন্ম তাহার অফুরপ আচরণ করার অধিকার নাই তবে প্রত্যেক দিন আসন গ্রহণের জন্ম তাহাকে ৫০০১ টাকা হিসাবে অর্থদণ্ড করা যাইবে এবং এই অর্থ রাষ্ট্রের নিকট ঋণ হিসাবে আদামযোগ্য।

১০৫। এই শাসনতন্ত্রের ব্যবস্থাসাপেক্ষে সদস্থাগণ সংসদে স্বাধীনভাবে নিজ্ব নিজ বক্তব্য প্রকাশ করিতে পারিবেন। সংসদে কোন উক্তি করার জন্ম বা ভোট প্রদানের জন্ম কোন সদস্থাকে আদালতে অভিযুক্ত করা যাইবেন।

১১১। কোন 'বিল' সংসদে গৃহীত হইলে তাহা রাষ্ট্রপতির নিকট উপস্থাপিত করা হইবে এবং তিনি ঐ 'বিল' অন্থমোদন করিলেন বা অন্থমোদন স্থগিত রাখিলেন তাহা ঘোষণা করিবেন।

১১২। (১) রাষ্ট্রপতি প্রত্যেক আথিক বংসরের জন্ম ভারত সরকারের অন্ত্রমিত আন্ধ-ব্যয়ের বিবরণ সংসদের নিকট উপস্থাপিত করাইবার ব্যবস্থা করিবেন।

১২০। সংসদের কার্যপ্রণালী হিন্দী বা ইংরাজীতে পরিচালিত হইবে। ব্যবস্থা থাকে যে, রাজ্যসভার সভাপতি বা লোকসভার অধ্যক্ষ কোন সদস্ত ইংরাজী বা হিন্দীতে সম্যক্ভাবে বক্তব্য প্রকাশ করিতে না পারিলে, তাঁহাকে তাঁহার মাতৃভাষার কথা বলার স্বাধীনতা দিতে পারেন।

১২১। সর্বোচ্চ বিচারালয় (স্থপ্রীম কোট) বা হাইকোর্টের বিচারণতির কোন আচরণ সম্পর্কে সংসদে কোন আলোচনা হইবে না। কেবল বিচারণতি অপসারণ প্রার্থনা করিয়া রাষ্ট্রপতির নিকট আবেদন উত্থাপন করার সময়েই উহা করা চলিবে।

১২২। ব্লীতিনীতির কোন জটির অজুহাতে সংসদের কোন কার্যক্রমের বৈধতা সম্পর্কে কোন আঁপত্তি করা চলিবে না।

তৃতীয় পরিচ্ছেদঃ রাষ্ট্রপতির আইন প্রণয়ন ক্ষমত।

১২৩। কেবল বগন সংসদের উভর সভার অধিবেশন চলিতেছে, সে সমন্ত্র ছাড়া রাষ্ট্রপতি যদি মনে করেন যে, এমন অবস্থা বিজমান যাহাতে অবিলম্বে ব্যবস্থা অবলম্বন করা প্রয়োজন, তবে তিনি তাঁহার বিবেচনায় প্রয়োজনাত্ররপ অভিন্তান্স জারী করিতে পারিবেন। অত্ত বর্ণিত অভিন্তান্স সংসদক্ত আইনের মতই হইবে, কিন্তু সংসদের উভয় সভাতেই অভিন্তান্সটি উপস্থাপিত করিতে হইবে এবং সংসদের পুনরধিবেশনের ৬ সপ্তাহ পরে উহার অবসান ঘটবে। রাষ্ট্রপতি যে কোন সময়ে উহা প্রত্যাহার করিতে পারিবেন।

চভূর্থ পরিচ্ছেদঃ রাজ্যসঞ্জের বিচার বিভাগ

১২৪। ভারতে একটি সর্বোচ্চ বিচারালয় (স্থপ্রীম কোর্ট) থাকিবে এবং তাহা একজন প্রধান বিচারপতি ও অনধিক ৭ জন বিচারপতি লইয়া গঠিত হইবে। প্রত্যেক বিচারপতি রাষ্ট্রপতি কর্ত্বক নিযুক্ত হইবেন। কোন বিচারপতি স্বহস্তে রাষ্ট্রপতিকে লিখিয়া পদত্যাগ করিতে পারিবেন। ভারতের নাগরিক না হইলে এবং নিম্নলিখিত গুণাবলী না থাকিলে কোন ব্যক্তি সর্বোচ্চ বিচারালয়ে বিচারপতি হইতে পারিবেন নাঃ (ক) অন্যূন ৫ বংসর কোন হাইকোর্টের কিংবা পরপর ত্বই বা ততোধিক অম্বরূপ বিচারালয়ের বিচারপতি ছিলেন, (থ) কোন হাইকোর্টে অন্ততঃ ১০ বংসর এভ্ভোকেট ছিলেন এবং গে) রাষ্ট্রপতির মতে একজন বিশিষ্ট আইনজ্ঞ হওয়া চাই। সর্বোচ্চ বিচারালয়ের বিচারপতি ছিলেন এইরূপ কোন ব্যক্তি ভারতের কোন আদালতে বা কোন কর্তৃপক্ষের নিকট কাহারও পক্ষে ওকালতি কিংবা অন্য কোন কার্য করিতে পারিবেন না।

১৩১। এই শাসনতন্ত্রের ব্যবস্থা-সাপেক্ষে নিম্নবর্ণিত বিরোধের ক্ষেত্রসমূহে সর্বোচ্চ বিচারাল্যের বিচারের মৌলিক অধিকার থাকিবেঃ (ক) ভারত সরকার ও এক বা একাধিক রাজ্যের মধ্যে, অথবা (থ) এক পক্ষে ভারত সরকার ও এক বা একাধিক রাজ্য এবং অপর পক্ষে এক বা একাধিক রাজ্য অথবা (গ) তুই বা ততোধিক রাজ্যের মধ্যে।

১৩২। (১) যদি ভারতের কোন হাইকোর্ট কর্ত্ব কোন মামলায় এই শাসনতন্ত্রের ব্যাথ্যা-ঘটিত আইনের কোন গুরুত্বপূর্ণ প্রশ্ন জড়িত আছে বলিয়া সার্টিফিকেট প্রদত্ত হয়, তবে সেই হাইকোর্ট কর্ত্ব দেওয়ানী, ফোজদারী বা অন্ত কোন মামলায় প্রদত্ত রায়, ডিক্রী বা চূড়ান্ত আদেশের বিরুদ্ধে সর্বোচ্চ বিচারালয়ে আপীল করা চলিবে। (২) হাইকোর্ট উক্ত সার্টিফিকেট দিতে অস্বীকার করিলে, সর্বোচ্চ বিচারালয় যদি মনে করে যে, সংশ্লিষ্ট মামলায় শাসনতন্ত্রের ব্যাখ্যাঘটিত আইনের গুরুত্বপূর্ণ প্রশ্ন জড়িত আছে, তবে ঐ মামলার রায়, ডিক্রী বা আদেশের বিরুদ্ধে আপীল করার অন্থমতি দান করিতে পারে।

১৩৩। ভারতে অবস্থিত কোন হাইকোট নিম্নলিখিত মর্মে সার্টিফিকেট দিলে দেওয়ানী মামলার তৎকতৃক প্রদন্ত কোন রার, ডিক্রী বা চূড়ান্ত আদেশের বিরুদ্ধে সর্বোচ্চ বিচারালয়ে আপীল করা চলিবে: (ক) মামলার বিষয়-বস্তুর আর্থিক পরিমাণ বা মূল্য ২০ হাজার টাকা বা সংসদ কতৃকি নির্ধারিত পরিমাণের অমুদ্ধপ অথবা (খ) যে রায়, ডিক্রী বা চূড়ান্ত আদেশ সরাসরি বা পরোক্ষভাবে অমুদ্ধপ মূল্যের সম্পতি-সম্পর্কিত দাবীর সহিত সংশ্লিষ্ট, অথবা (গ) বিষয়টি সর্বোচ্চ বিচারালয়ে আপীলয়োগ্য।

১৩৪। কোন ফৌজনারী মামলায় কোন হাইকোর্ট কর্তৃক প্রদন্ত রায়, চূড়ান্ত আদেশ বা দণ্ডাদেশের বিরুদ্ধে নিম্নর্বাণত ক্ষেত্রে সর্বোচ্চ বিচারালয়ে আপীল করা যাইতে পারে: (ক) যদি কোন হাইকোর্ট আপীলে অভিযুক্ত ব্যক্তির মুক্তির আদেশ নাকচ করিয়া তাহাকে মৃত্যুদণ্ডে দণ্ডিত করে, অথব। (থ) যদি হাইকোর্ট নিম্ন আদালত হইতে কোন মামলা স্বয়ং বিচারার্থ তুলিয়া আনে এবং উক্ত মামলায় অভিযুক্ত ব্যক্তিকে দোষী সাব্যন্ত করিয়া তাহাকে মৃত্যুদণ্ডে দণ্ডিত করে কিংবা (গ) যদি হাইকোর্ট মামলাটি আপীলযোগ্য বলিযা সাটিষিকেট দেয়।

১৩৬। এই পরিচ্ছেদে যাহাই থাকুক না কেন, সর্বোচ্চ বিচারালয় আপন বিবেচনায় যে-কোন রায়, ডিক্রা, আদেশ বা দণ্ডাদেশের বিরুদ্ধে আপীলের অন্তমতি দান করিতে পারিবে। কিন্তু এই ব্যবস্থা সশস্ত্র বাহিনী-সম্পর্কিত বিচারালয় বা ট্রাইবুলালের কোন রায়, আদেশ বা দণ্ডাদেশ সম্পর্কে প্রযোজ্য হইবে না।

১৪১। দর্বোচ্চ বিচারালয় কর্তৃক ঘোষিত আইন ভারতের অন্যান্য বিচারালয়ের উপর বাধ্যতামূলক হইবে।

রাজ্যসমূহ (ষষ্ঠ ভাগ)

ি জেন্টব্য ঃ মূল শাসনতন্ত্রের ষষ্ঠভাগে 'ক' শ্রেণীভুক্ত ৯টি রাজ্যের শাসন-বিধি বর্ণিত হইরাছিল এবং ৭ম ও ৮ম ভাগে যথাক্রমে 'থ'ও 'গ' শ্রেণীভুক্ত রাজ্যগুলির শাসন-বিধির ব্যাথ্যা ছিল। কিন্তু রাজ্য পুনর্গঠনের ফলে 'ক' 'থ' ও 'গ' প্রভৃতি শ্রেণীবিভাগ বিলোপ করায় বর্তমানে ১৪টি রাজ্ঞ্যকে সমশ্রেণীভূক্ত বলিয়া গণ্য করা হয় এবং তাহাদের শাসনবিধিও একজাতীয়। 'শাসনতন্ত্রের সংশোধন' অধ্যায়ে এই পরিবর্তন লিপিবদ্ধ করা হইয়াছে। যাহা হোক উক্ত শাসনবিধির চুম্বক নিমে দেওয়া হইল—সং বঃ]

(১৫২-১৬২) রাজ্যপালঃ প্রত্যেক রাজ্যের জন্ম একজন রাজ্যপাল থাকিবেন। পাঁচ বংসরের মেয়াদে রাষ্ট্রপতি তাঁহাকে নিয়োগ করিবেন। রাজ্যপাল ভারতের নাগরিক ও অন্যূন ৩৫ বংসর বয়য় হওয়া চাই। তিনি বিধানসভা বা বিধানপরিষদের সদস্য থাকিতে পারিবেন না বা বেতনভুক কোন কার্য গ্রহণ করিতে পারিবেন না। রাজ্যের সমৃদর শাসনক্ষমতা তাঁহার উপর শুন্ত থাকিবে এবং তিনি তাহা শাসনভান্ত্রিক উপায়ে য়য়ং বা অধীনস্থ পদাধিকারীর মারফত প্রয়োগ করিবেন। বিধানমগুলের অধিবেশন বয় থাকা কালে তিনি জয়রী অবস্থাবোধে অভিত্যান্স জারী করিতে পারিবেন। কিন্তু বিধানমগুলীর অধিবেশন পুনরায় আরম্ভ হওয়ামাত্র উক্ত অভিত্যান্স উপস্থাপিক করিতে হইবে, অধিবেশন আরম্ভ হওয়ার ৬ সপ্তাহ পরে উহার অবসান ঘটিবে। রাজ্যপাল যে-কোন সময়ে উহা প্রত্যাহার করিতে পারেন।

(১৬৩-১৬৪) মিজিপরিষদ ঃ রাজ্যপালকে তাঁহার কাব সম্পাদনে সাহায্য করার জন্য এবং পরামর্শ দানের জন্য মৃখ্যমন্ত্রীর নেতৃত্বে একটি মিন্ত্রি-পরিষদ থাকিবে। রাজ্যপাল মৃখ্যমন্ত্রীকে নিয়োগ করিবেন এবং তাঁহার পরামর্শ অন্থায়ী অন্থান্য মন্ত্রীকে নিয়োগ করিবেন। রাজ্যপালের আস্থা অক্ষ্ম থাকা পর্যন্ত মন্ত্রিগণ স্ব স্ব পদে বহাল থাকিবেন। ব্যবস্থা থাকে যে, বিহার, মধ্যপ্রদেশ ও উড়িয়ার উপজাতীয় অধিবাসীদের কল্যাণ সাধনের জন্ম ঐ সকল রাজ্যে একজন করিয়া মন্ত্রী থাকিবেন।

(১৬৮-২১২) বিধানমণ্ডলঃ প্রতি রাজ্যে একটি বিধানমণ্ডল থাকিবে। বিহার, বোম্বাই, মাদ্রাজ, উত্তরপ্রদেশ ও পশ্চিমবঙ্গের বিধানমণ্ডলীর ইটি সভা থাকিবে, একটির নাম বিধানসভা ও অপরটির নাম বিধানপরিষদ। অবর্শিষ্ট রাজ্যসমূহে একমাত্র বিধানসভা থাকিবে। প্রত্যক্ষ নির্বাচনের দ্বারা বিধানসভার সদস্তগণ নির্বাচিত হইবেন। প্রতি १৫০০০ লোকপিছু একজন সদস্ত থাকিবেন। বিধানসভার সদস্তসংখ্যা কোনক্রমেই ৫ শতের অধিক বা ৬০ জনের কম হইবে না। সাধারণতঃ, বিধানসভা উহার প্রথম অধিবেশনের তারিথ হইতে ৫ বৎসর চালু থাকিবে—যদি পূর্বেই উহার বিলোপ সাধন না করা হয়। জরুরী ঘোষণা বর্তমান থাকিলে বিধানসভার আযুদ্ধাল সংসদ

আইন করিয়া এক দফায় একবংসর বৃদ্ধি করিতে পারে। কিন্তু জরুরী অবস্থা অবসানের পর উক্ত মেরাদ কোনক্রমেই ৬ মাসের অধিক বাড়ান যাইবে না। বিধানসভার সদস্থাণ নিজেদের মধ্য হইতে একজন অধ্যক্ষ ও একজন উপাধ্যক্ষ নির্বাচন করিবেন। বিধানপরিষদের সদস্থাণ তাঁহাদের মধ্য হইতে একজন সভাপতি ও একজন উপ-সভাপতি নির্বাচন করিবেন। কোন একটি রাজ্যের ক্ষেত্রে বিধানসভা ও বিধান-পরিষদের ক্ষমতা, অধিকার ও কার্যপদ্ধতি যথাক্রমে লোকসভা ও রাজ্যসভার প্রায় অমুরূপ।

(২১৪-২৩২) হাইকোর্ট ঃ প্রত্যেক রাজ্যে একটি করিয়া হাইকোর্ট থাকিবে। উহার প্রধান বিচারপতি ও অক্যান্ত বিচারপতিগণ রাষ্ট্রপতি কর্তৃক নিযুক্ত হইবেন। এই নিয়োগ সম্পর্কে রাষ্ট্রপতি স্থপ্রীমকোর্টের প্রধান বিচারপতি ও সংশ্লিষ্ট রাজ্যের রাজ্যপালের সহিত পরামর্শ করিবেন। উক্ত বিচারপতিগণ ৬০ বংসর বরস পর্যন্ত স্থপদে বহাল থাকিবেন। প্রত্যেক হাইকোর্ট ইহার এলাকাভুক্ত সমস্ত নিম্ন-আদালতের কার্য-তত্বাবধানে অধিকারী থাকিবেন।

কেন্দ্র ও রাজ্যের মধ্যে সম্পর্ক (একাদশ ভাগ)

(২৪৫-২৫৫) সংসদ ভারতের সকল বা বিশেষ কোন অঞ্চলের জন্ম আইন রচনা করিতে পারিবে এবং কোন রাজ্যের বিধানমণ্ডল সংশ্লিষ্ট রাজ্যের সমগ্র বা বিশেষ কোন অঞ্চলের জন্ম আইন প্রণয়ন করিতে পারিবে। রাজ্যসন্থ ও রাজ্যসন্থ কোন কোন বিষয়ে আইন রচনা করার অধিকারী তাহা স্থনিদিপ্ট করিয়া দিবার জন্ম শাসনতন্ত্রের ৭ম তপশীলে ৩টি বিষয়স্চী সন্নিবেশ করা হইয়াছে। 'সঙ্ঘস্টী'র (Union list) অন্তর্গত ৯৭টি বিষয়ে সংসদ আইন রচনা করিবে, 'রাজ্যস্চী'র (State list) অন্তর্গত ৯৬টি বিষয়ে সংসদ আইন রচনা করিবে, 'রাজ্যস্চী'র (State list) অন্তর্গত ৬৬টি বিষয়ে সম্পর্কে রাজ্য বিধানমণ্ডলী আইন রচনা করিতে পারিবে এবং 'সংযুক্ত স্ফাই' (Concurrent list) বিলয়া বর্ণিত ৪৭টি বিষয়ে সংসদ ও রাজ্যবিধানমণ্ডলী উভয়েই আইন করিতে পারিবে। উল্লেখ থাকে যে, রাজ্যস্চী ও সংযুক্ত স্ফাটতে উল্লিখিত হয় নাই এরূপ বিষয়ে কেবলমাত্র সংসদ আইন করিতে পারিবে। রাজ্যসভার কোন অধিবেশনে উপস্থিত সদস্ত্যাণ যদি ছই তৃতীয়াংশ ভোটে এইরূপ সিদ্ধান্ত গ্রহণ করেন যে, জনস্বার্থের থাতিরে রাজ্যস্ফাইর কোন বিষয় সম্পর্কে সংসদের আইন করা প্রয়োজন, তবে উক্ত সিদ্ধান্ত বলবৎ থাকাকালে (ইহা এক বৎসর বলবৎ থাকিবে) সংসদ উক্ত বিষয়ে আইন রচনা করিতে পারিবে। উক্ত

সিদ্ধান্তের মেয়াদ শেষ হইলে আবার এক বৎসর বৃদ্ধি করা যাইতে পারে। কোন আপৎকালীন ঘোষণা বিভ্যমান থাকি^{ত ল} সংসদ রাজ্যস্ত্রীর যে-কোন বিষয়ে আইন প্রণয়ন করিতে পারিবে।

(২৫৬-২৬৩) প্রশাসনিক সম্পর্কঃ সংসদ কর্তৃক রচিত আইনের সহিত সঙ্গতি রক্ষা করিয়া এবং রাজ্যসন্তেবর ক্ষমতা যাহাতে ব্যাহ্ত না হয় এই ভাবে প্রত্যেক রাজ্যের শাসনক্ষমতা প্রয়োগ করিতে হইবে। জাতীয় বা সামরিক গুরুত্বপূর্ণ কোন যোগাযোগ ব্যবস্থা নির্মাণ ও বক্ষণাবেক্ষণ সম্পর্কে কোন রাজ্যকে নির্দেশদান করা রাজ্যসভ্যের শাসনক্ষমতার অন্তর্ভুক্ত। রাষ্ট্রপতি রাজ্যসভ্যের শাসনক্ষমতাভুক্ত কোন বিষয় কোন রাজ্যের উপর শর্তাধীনে বা বিনাশর্তে ছাড়িয়। দিতে পারেন। 'থ' শ্রেণীভুক্ত কোন রাজ্যের যদি এই শাসনতন্ত্র প্রবর্তনের পূর্বে সেনাবাহিনী থাকিয়া থাকে, তবে সংসদ অন্ত ব্যবস্থা ন। কবা পর্যন্ত ঐ সেনাবাহিনী বাথা চলিবে। কিন্তু উহা রাজ্যসভ্যের সেনাবাহিনীর আঙ্গ হিসাবে গণ্য হইবে। ভারতের যে-কোন অঞ্চলের যে-কোন দেওয়ানী আদালতের রায় ব। আদেশ ভারতের যে-কোন স্থানে কার্যক্রী করা যাইবে। একাধিক রাজ্যের অন্তর্বতী কোন নদী বা নদীর উপত্যকার ব্যবহার, বন্টন বা নিষন্ত্রণ লইয়া কোন বিরোধের নিম্পত্তির জন্য সংসদ আইন কবিয়া সালিশীর ব্যবস্থা করিতে পারিবে।

নিৰ্বাচন (পঞ্চদশ ভাগ)

(৩২৪-৩২৯) সংসদ বা রাজ্যবিধানসভার সমৃদয় নির্বাচন, রাষ্ট্রপতি ও উপরাষ্ট্রপতি নির্বাচন, নির্বাচন সম্পর্কিত কোন সন্দেহ বা বিরোধের মীমাংসার জন্ম 'ইলেকশন ট্রাইব্রুলাল' গঠন ইত্যাদি সকলকার্য পরিচালনার কার্য একটি 'ইলেকশন-ক্মিশনে'র উপর ক্যস্ত থাকিবে।

নির্বাচনের জন্ম আঞ্চলিক ভোটদাতাগণের যে তালিকা প্রস্তুত করা হইবে উক্ত তালিকাভুক্ত হওরার পক্ষে কোন ব্যক্তির ধর্ম, জাতি, বর্ণ বা লিঙ্গকে অযোগ্যতার কারণ বলিরা ধরা হইবে না। লোকসভা ও রাজ্য বিধানসভা-সমূহের নির্বাচনে ভোটদান করিতে হইলে এই সকল যোগ্যতা থাকা দরকার—ভারতীয নাগরিক, অন্ন ২১ বৎসর বয়স্ক, স্কুম্মন্তিস্ক এবং যাহার চরিত্র অপরাধ, চুনাতি বা অবৈধ কার্যকলাপহেতু কলঙ্কপূর্ণ নহে।

সরকারী ভাষা (সপ্তদশ ভাগ)

৩৪৩। (১) দেবনাগরী অক্ষরে লিখিত হিন্দী ভাষা ভারতীর রাজ্য-

সজ্বের সরকারী ভাষা হইবে। আন্তর্জাতিক অক্ষরে লিখিত ভারতীয় গাণিতিক সংখ্যাসমূহ রাজ্যসজ্বের সরকারী কার্মে ব্যবহৃত হইবে। (২) ১নং দফার যাহাই থাকুক না কেন, শাসনতম্ব প্রবর্তনের পর হইতে ১৫ বংসর পর্যন্ত সরকারী কার্মে পূর্বের ত্যার ইংরাজী ভাষা ব্যবহৃত হইবে। প্রকাশ থাকে যে, উক্ত সমরের মধ্যেই রাষ্ট্রপতি আদেশ জারী করিরা ইংরাজী ভাষা ছাড়াও সরকারী কার্মে হিন্দীভাষা ব্যবহারের ক্ষমতা দান করিতে পারিবেন। (৩) এই ধারায় যাহাই থাকুক না কেন, উক্ত ১৫ বংসর কাল উত্তীর্ণ হইবার পরেও সংসদ আইন করিয়া কোন নির্দিষ্ট কার্মের (যাহা উক্ত আইনে উদ্লিখিত হইবে) জন্ম ইংরাজী ভাষা বা দেবনাগরী গাণিতিক সংখ্যা ব্যবহার করার ব্যবস্থা করিতে পারিবে।

৩৪৫। কোন রাজ্যের বিধানমণ্ডল আইন করিয়া উক্ত রাজ্যে চালু আছে এইরূপ এক বা একাধিক ভাষা কিংবা হিন্দী ভাষাকে রাজ্যের সরকারী কার্যে ব্যবহারের জন্ম গ্রহণ করিতে পারিবে। প্রকাশ থাকে যে রাজ্যের বিধানমণ্ডল আইন করিয়া অন্যরূপ ব্যবস্থা না করিলে পূর্বের মত ইংরাজী ভাষাই ব্যবস্থৃত হইবে।

৩৪৮। এই ভাগের পূর্ববর্তী ব্যবস্থাসমূহ যাহাই থাকুক না কেন, সংসদ আইন করিরা অক্সরপ ব্যবস্থা না করা পর্যন্ত (ক) স্থপ্রীমকোর্ট ও হাইকোর্ট সমূহের সকল কার্যাদি, (থ) সংসদে ও রাজ্যবিধানমগুলে যে বিল উপস্থাপিত হইবে, কিংবা সংসদ ও বিধানমগুল কর্তৃক যে সকল আইন প্রণীত হইবে, কিংবা রাষ্ট্রপতি, রাজ্যপাল ও রাজপ্রমুখগণ কর্তৃক যে সকল অভিন্যান্স জারী করা হইবে, কিংবা এই শাসনতন্ত্রের অধীনে যে সকল আদেশ, নিব্ম, বিধান বা উপবিধি প্রচারিত হইবে তাহাদের মূল ব্যান ইংরাজী ভাষার রচিত হইবে।

ভারতীর শাসনতন্ত্রে যে ১৪টি ভাষাকে স্বীকৃতি দান করা হইয়াছে তাহার তালিকা শাসনতন্ত্রের ৮ম তপশীলে প্রদান করা হইয়াছে। উক্ত ভাষাগুলি হইতেছে—১। অসমীয়া ২। বাংলা ৩। গুজরাটি ৪। হিন্দী ৫। কানাড়া ৬। কাশ্মীর ৭। মালয়ালম ৮। মারাঠি ৯। উড়িয়া ১০। পাঞ্জাবী ১১। সংস্কৃত ১২। তামিল ১৩। তেলেগু ১৪। উর্তু।

বেভন, ভাভা ইভ্যাদি (দিতীয় তপশীল)

রাষ্ট্রপতি মাসিক ১০,০০০ টাকা ও প্রত্যেক রাজ্যপাল মাসিক ৫,৫০০ টাকা বেভন পাইবেন। ইহা ব্যতীত ভারত ডোমিনিয়ানের গভর্ণর জেনারেল যে সকল ভাতা ও স্থথ স্থবিধা পাইয়া থাকিতেন রাষ্ট্রপতি তংসম্দর পাইবার অধিকারী হইবেন।

উক্ত ডোমিনিয়ানের প্রাদেশিক গভর্ণরগণ যে সকল ভাতা গু স্থ্য স্থবিধা পাইতেন বর্তমান রাজ্যপালগণ তাহাও পাইবার অধিকারী হইবেন।

ভারতীর ডোমিনিরানের প্রধানমন্ত্রী ও অ্যান্ত মন্ত্রিগণকে যে হারে বেতন দেওরা হইত, বর্তমানে ভারতের প্রধানমন্ত্রী ও অ্যান্ত মন্ত্রিগণও সেই হারেই বেতন পাইবেন। পূর্বে প্রাদেশিক মন্ত্রিগণ যে হারে বেতন পাইতেন বর্তমানে বিভিন্নরাজ্যের মন্ত্রিগণও সেই হারে বেতন পাইবেন।

স্থপ্রীম কোর্টের প্রধান বিচারপতি মাদিক १,•০০ টাকা এবং সন্থান্ত বিচারপতিগণ প্রত্যেকে মাদিক ৪,০০০ টাক। বেতন পাইবেন। হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতিকে মাদিক ৪,০০০ টাক। এবং স্বান্তান্ত বিচাবপতিকে মাদিক ৩,৫০০ টাকা বেতন দেওয়। হইবে।

শাসনতন্ত্রের সংশোধন

ভারতীয় সংবিধান প্রবর্তনের পর হইতে এ পর্যন্ত উহাব কতিপ্য সংশোধন সাধন করা হইয়াছে। নিম্নে উক্ত সংশোধনসমূহের চুম্বক দেওয়া হইল।

- ১। সংবিধান (১ম সংশোধন) আইন, ১৯৫১ ঃ ইহা দারা শাসনতন্ত্রের ১৯ ও ৩১ ধারা তুইটির গুরুত্বপূর্ব সংশোধন করা হয়। ১৯নং ধারার ভারতীয় নাগরিককে যে 'বাকোর স্বাধীনতা' দেওলা হইয়াছে, তাহাব অপব্যবহার বন্ধ করার জ্বল্য উহার উপযুক্ত সংশোধন করা হয়। ৩১নং ধারায় প্রদক্ত 'সম্পত্তির অধিকার' সংশোধন করিষা ৩১ক ও ৩১খ নামক তুইটি নৃতন ধারা সন্নিবেশ করা হয়।
- ২। সংবিধান (২য় সংশোধন) আইন, ১৯৫২ঃ এতদারা ৮১নং ধারার 'থ' দফাটির সংশোধন করা হয়। উহাতে বলা হইরাছে যে, লোকসভায় "প্রতি ৭ই লক্ষ অধিবাসীর জ্বল্য অন্যন একজন এবং প্রতি ৫ লক্ষের জ্বল্য অন্ধিক একজন জনপ্রতিনিধি থাকিবেন। কিন্তু ১৯৫১ সালের সেন্সাসে ভারতের জনসংখ্যা বৃদ্ধি পাওয়ায়, উক্ত প্রতিনিধি নির্বাচনের আফুপাতিক হার পরিবর্তন করার আবশ্যক হয়। তদকুসাবে "প্রতি ৭ই লক্ষ অধিবাসীর জ্বল্য অন্যন একজন এবং" এই কথাগুলি তুলিয়া দেওয়া হয়। ফলে প্রতিনিধি নির্বাচন কেন্দ্রের জনসংখ্যার সর্বোচ্চ সংখ্যা বিল্প্ত হয়।
 - ৩। সংবিধান (৩য় সংশোধন) আইন, ১৯৫৪ঃ এই সংশোধনের

দারা কতিপর অত্যাবশুকীয় দ্রব্যের নিয়ন্ত্রণের অধিকার সংযুক্ত স্চীতে সন্ধিবেশ করা হয়।

- 8। সংবিধান (৪র্থ সংশোধন) আইন, ১৯৫৫ ঃ রাষ্ট্র কর্তৃ ক ব্যক্তিগত সম্পত্তি অধিকার করা সম্পর্কে যে সকল আইনগত আপত্তি উঠিয়াছে তাহা খণ্ডন করার জন্মই আলোচ্য সংশোধন করা হয়।
- ৫। সংবিধান (৫ম সংশোধন) আইন, ১৯৫৫ঃ ৩নং ধারার যে অংশে রাজ্যের সীমানা পরিবর্তনের বিষয় আলোচিত হইরাছে এতদ্বারা তাহার সংশোধন করা হইরাছে।
- ৬। সংবিধান (৬ঠ সংশোধন) আইন, ১৯৫৬ ঃ বিক্রয়কর সংগ্রহের আইন পরিবর্তনের উদ্দেশ্যে আলোচ্য সংশোধন করা হয়। ইহা দ্বারা সভ্য-স্চীতে '৯২ক' নামক একটি নৃতন বিষয় সন্ধিবেশ এবং রাজ্যস্চীর ৫৪নং বিষয়টির সংশোধন করা হয়। এতদ্বাতীত ইহা দ্বারা সংবিধানের ২৮৬ নং ধারাটিরও সংশোধন করা হইয়াছে।
- ৭। সংবিধান (৭ম সংশোধন) আইন, ১৯৫৬ঃ ভারতীয় রাজ্যসমূহ যে ভাবে পূন্র্গঠিত হইয়াছে, তাহার সহিত সঙ্গতি রক্ষার জগুই
 আলোচ্য সংশোধন করা হইয়াছে। ১৯৫৬ সালের ১লা নভেম্বর হইতে ইহা
 কার্যকরী করা হইয়াছে। এতম্বারা 'ক' 'থ' ও 'গ' এই তিন শ্রেণীর রাজ্যের
 পার্যক্য লোপ করিয়া ১৪টি রাজ্য ও ৬টি কেন্দ্রীয় অঞ্চল গঠন কয়া হইয়াছে।

লোকসভার সদস্য সংখ্যা ৫০০ হইতে বৃদ্ধি করিয়া ৫২০ করা হইয়াছে। ইহার মধ্যে ৫০০ জন সদস্য বিভিন্ন রাজ্য হইতে এবং অবশিষ্ট ২০ জন কেন্দ্রীয় অঞ্চলগুলি হইতে আসিবেন। রাজ্য বিধানসভা সম্পর্কে নিয়ম করা হইয়াছে যে, অনধিক ৫০০ এবং অন্যূন ৬০ জন সদস্য (যাহারা প্রভাঙ্গ নির্বাচনের দ্বারা নির্বাচিত হইবেন) লইয়া বিধানসভা গঠিত হইবে কোন রাজ্যের বিধান পরিষদের সদস্যসংখ্যা উক্ত রাজ্যের বিধানসভার সদস্য সংখ্যার এক তৃতীরাংশের অধিক হইতে পারিবে না। হাইকোর্টের বিচারপতিগণ কার্য হইতে অবসর গ্রহণের পর স্থপ্রীম কোর্টে এবং যে হাইকোর্টে বিচারপতি ছিলেন সেই হাইকোর্ট ব্যতীত অক্যান্য হাইকোর্টে আইন ব্যবসার করিতে পারিবেন। তুই বা ততোধিক রাজ্যের জন্য একই ব্যক্তিকে রাজ্যপাল নিযুক্ত করা যাইবে।

আলোচ্য সংশোধনের ফলে সংবিধানের ১, ৮০, ৮১, ৮২, ১৩১, ১৫৩, ১৬৮, ১৭০, ১৭১, ২২২, ২৩০, ২৩১ এবং ২৩২নং ধারাসমূহের পরিবর্তন সাধন করা হইরাছে।

আদমসুমারী

[(जन्माम]

বৃটিশ আমলে ১৮৮১ সালে ভারতে সর্বপ্রথম আদমস্থমারী প্রবৃতিত হয়।
বৃটিশ কতৃ স্বাধীনে প্রবৃতিত বলিয়া ভারতীয় আদমস্থমারী বহুলাংশে বৃটিশ
ধারাক্সারী। এই ধারা অন্তসারে আদমস্থমারীকে একটা সাময়িক ব্যাপার
বলিয়া গণ্য করা হয় এবং ইহার জন্ত কোন স্বতন্ত্র সরকারী দপ্তর স্থাযিভাবে
রাখা হয় না। যথন আদমস্থমারী গ্রহণের প্রয়োজন হয় তথন বিশেষ আইনের
দ্বারা একটি স্বতন্ত্র সাম্যিক দপ্তরের সৃষ্টি কর। হয় এবং সেই দপ্তবের উপব
লোকগণনার সকল দায়িত্ব ছাডিয়া দেওরা হর।

আমেরিকার আদমস্থমারীর ব্যবস্থা কিন্তু অনেকটা ভিন্ন। মার্কিণ শাদন-ব্যবস্থায় আদমস্থমারীর একটি স্থায়ী দপ্তর দারা বংসব ধরিয়াই তথ্যাদি দংগ্রহে ব্যস্ত থাকে। ১৯০২ গৃষ্টাব্দে 'ব্যুরো অব দেস্দাদ' নামক এই স্থায়ী দপ্তরটি স্থাপিত হইয়াছে। বৃটিশ আমলে ভারতে যে ক্যটি আদমস্থমারী অন্তৃষ্টিত হইয়াছে তাহার তারিথ ও তদমুখানী মোট লোকসংখ্যার তালিকা নীচে দেওরা হইল:

বংস্র	(লাকসংখ্যা	বংসব	(লাকসংখ্যা
1667	২৫ কোটি ৩৯ লক্ষ	2277	্১ কোটি ৫২ লক্ষ
१६२१	২৮ কোটি ৭৩ লক্ষ	1957	ং কোটি ৮৯ লক্ষ
1307	২৯ কোটি ৪৪ লক্ষ	१०८१	৩৫ কোটি ২৮ লক্ষ
	7287	ও৮ কোটি ২০	ল ক

॥ ১৯৫১ সালের আদমস্থমারী॥

ভারতে গৃহীত ১৯৫১ দালের আদমস্থমারী একাধিক কারণে বিশেষ উল্লেখযোগ্য। ভারতবর্ধে ইহাই দর্বপ্রথম আন্তর্জাতিক বিধিদমত বৈজ্ঞানিক আদমস্থমারী।

১৯৫১-এর আদমস্থমারী গ্রহণ আরম্ভ হয় ৯ই ফেব্রুযাবী তারিথে এবং ইহা শেষ হয় ৩রা মার্চ তারিথে। দারা ভারতের জন্ম আদমস্থমারীর কমিশনার নিযুক্ত হইয়াছিলেন শ্রী আর. এ. গোপালস্থামী। স্বষ্টুভাবে গণনাকার্য দমাধাকল্পে দামরিকভাবে দারা ভারতের জন্ম ৬ লক্ষ গণনাকারী নিযুক্ত করিতে হইয়াছিল। ১৯৫১-এর আদমস্থমারীতে লোকগণনাকারিগণকে হাতথরচ হিসাবে দামান্ত অর্থ দেওয়া হইয়াছিল। ইতিপূর্বে তাহাও দেওয়া হইত না।

লোকগণনা ছিল সম্পূর্ণরূপে স্বেচ্ছানেবকের কাজ। তাই ১৯৪১ সালে যে আদমস্থমারীর ব্যয় ছিল মাত্র তুই লক্ষ টাকা, ১৯৫১ সালে তাহা বাড়িয়া ১১ লক্ষ টাকার দাঁড়াইয়াছে। এই হিসাবমতে প্রতি হাজার নরনারী গণনার পিছনে থরচ হইরাছে মাত্র ৪৩ টাকা—এত কম থরচে পৃথিবীর আর কোন দেশে আদমস্থমারীর কাজ অনুষ্ঠিত হয় বলিয়া জানা যায় নাই। এই প্রসঙ্গে আমেরিকা ও বুটেনের সাম্প্রতিক আদমস্থমারীর ব্যয়ের সঙ্গে ভারতীয় আদমস্থমারীর ব্যয় তুলনা করিলে আমাদের বক্তব্য ম্পষ্ট হইয়া উঠিবে। ১৯৫০-এব এপ্রিল মাসে আমেরিকায় যে আদমস্থমারী হইয়া গিয়াছে তাহাতে ১৫ কোটি জনসংখ্যার জন্ম ব্যয় হইয়াছে ৯ কোটি জলার। ইংল্যাণ্ডের ১৯৫১-এর এপ্রিল মাসে যে আদমস্থমারী হইয়াছে তাহাতে প্রায় ৫ কোটি জনসংখ্যার জন্ম ব্যয় হইয়াছে ১২ লক্ষ ৫০ হাজার পাউও। সেই অনুপাতে ভারতের প্রায় ওছ কোটি জনসংখ্যা গণনাব জন্ম মাত্র ১১ লক্ষ টাকা ব্যয় অকিঞ্চিৎকর বলিলেও অন্তাক্ত হয় না।

॥ ১৯৫১ সালের আদমস্থমারীর চুম্বক ॥

লোক সংখ্যা ঃ ভারতের জনসংখ্যা আলোচ্য আদমস্থমারী হিসাবে ৩৫ কোটি ৬৮ লক্ষ ২০ হাজার ৪৮৫ জন। এই জনসংখ্যার মধ্যে জন্মু ও কাশ্মীর এবং আসামের উপজাতীর এলাকা ধরা হয় নাই। এই হিসাবের সঙ্গে ১৯৪১ সালের হিসাব তুলনা করিয়া দেখিলে দেখা যায় যে, প্রায় ৪ কোটি ২০ লক্ষ ৬০ হাজার লোক বৃদ্ধি পাইয়াছে। গড বৃদ্ধির হার শতকরা ১২৫ ভাগ; কিন্তু ১৯৩১-৪১ সালে গড় বৃদ্ধির হার ইহা অপেক্ষা বেশী ছিল। ভারতের জনসংখ্যা প্রতিবংসর ৪০ লক্ষ করিয়া বৃদ্ধি পাইতেছে। ভারতে অক্ষরজ্ঞান সম্পন্ন লোকের সংখ্যা শতকরা ১৬৬ ভাগ। জন বসতি প্রতি বর্গমাইলে ৩১২ জন।

সাম্প্রদায়িক হার: ভারতের মোট জনসংখ্যার মধ্যে বিভিন্ন সম্প্রদায়ের সংখ্যা নিমোক্তরূপ:

मच्छानाग्र	মোট সংখ্যা	শতকর
		আহুপাতিক হার
हिन् षू	७०७८०१७१३	८ ६'३३
শিখ	७२५७५७८	2.48
জৈন	১৬১৮৪৬	0.84
বৌদ্ধ	১৮ ০ ৭৬ ৭	o°0 &
খুষ্টান	৮১৫৭৭৬৫	ર'७∙

সম্প্রদায়	মোট সংখ্যা	শতকরা
		আত্নপাতিক হার
জরথৃস্ত	22292	৽৽৽
म्मलमान	V(800)	≥೯°೯
रु इसी	२७१৮১	
থণ্ডজাতি	১৬৬১৮৯৭	9.89
খণ্ডজাতি ভিন্ন অন্যান্য	89784	৽৽৽

পুরুষ ও নারী ঃ ভারতের নোট জনসংখ্যার মধ্যে পুরুষ ১৮০০-৫৬৬৪ জন এবং নারী ১৭০৫২৩৮৩১ জন। আমুপাতিক হারে প্রতি ১০০০ জন পুরুষের স্থলে ১৪৭ জন স্ত্রীলোক রহিরাছে।

শহরবাসী ও পদ্ধীবাসী । ভারতে ক্রমশঃ শহরম্থীনতা দেখা যাইতেছে। ১৯৫১ সালের আদমস্থমারীর হিসাবে দেখা যাগ যে, বর্তমান মোট জনসংখ্যার শতকরা ১৭ ভাগ নরনারী অর্থাং ৬ কোটি ২০ লক্ষ লোক শহরে বাস করে। ১৯৪১ সালের হিসাবে শহরবাসীর সংখ্যা ছিল ৪ কোটি ৪০ লক্ষ অর্থাং মোট জনসংখ্যার শতকরা ১৪ ভাগ। ভাবতে মোট শহরের সংখ্যা ৩০১৮। উহাদের মধ্যে ৭৫টি বৃহং নগরী। এই ৭৫টি বড় শহরের মিলিত লোকসংখ্যা ১ কোটি ৪৬ লক্ষ হইতে ২ কোটি ৪০ লক্ষ হইয়াছে। পক্ষান্তরে ভারতে মোট পল্লীবাসীর সংখ্যা ২৯৫০০১২৭১ জন, অর্থাং মোট জনসংখ্যাব শতকরা ৮৩ জন পল্লীতে বাস করে। ভারতে মোট পল্লীর সংখ্যা ৫,৫৮,০৮০।

- জীবিকাঃ (১) প্রায় ২৪,৯১,২২,৪৪৯ জনের, অর্থাং মোট জনসংখ্যার শতকরা ৭০ ভাগের জীবিকা কৃষির উপর নির্ভরশীল।
 - (ক) জমি আছে এমন চাষী—১৬,৭৩,৪৬,৫০১
 - (থ) জমি নাই এমন চাষী—৩,১৬,৩৯,৭১৯
 - (গ) কৃষি-মজুর---৪,৪৮,৮১,৯২৩
 - (ঘ) চাষ করে না এমন জমির মালিক—৫৩,২৪,৩০১
 - (২) অক্সমক লোকসংখ্যা হইতেছে—১০,৭৫,৭১,৯৪০
 - (ক) কৃষি ব্যন্তীত অন্য উৎপাদনে নিযুক্ত—৩,৭৬,৬০,১৯৭
 - (१) वावमा-वानिषा---२, ५७,०৮,৮१५
 - (গ) যানবাহন--৫৬,২০,১১৮
 - (ঘ) অক্সান্ম কাজে ও বিবিধ ব্যাপারে নিযুক্ত—৪,২৯,৮২,৭৪৫

জন্ম মৃত্যুঃ ১৯৪১-৫০ সালের মধ্যে ভারতে জন্মের হার গড়ে হাজার-করা ৪০ ও মৃত্যুর হার গড়ে হাজারকরা ২৭ জন ছিল।

॥ ভারতের ভূমি॥

ভারতের মোট ভূমি এলাকার পরিমাণ ১২,৬৯,৬৪০ বর্গমাইল। তন্মধ্যে ৩৬ ভাগ চাষাবাদযোগ্য। উহাকে একর হিসাবে ধরিলে উহার পরিমাণ দাঁড়ায় ২৬,৮৪,২৮,৯৬৪ একর। ভারতে মাথাপিছু ০'৭৫ একর চাষের জমি আছে। মোট চাষের জমির শতকরা ২৬ ভাগে ধান ও ১১'৮ ভাগে গম উৎপন্ন হয়। ভারতে শতকরা ১১'৪ ভাগ বনভূমি।

রাজ্যসমূহের বিবিধ তথ্যাদি

১৯৫১ সালের সেন্সাস অন্প্রিত হওযার পরে রাজ্য পুনর্গ ঠন করায় সেন্সাস-বাণত রাজ্যসম্পকিত তথ্যাদি অচল হইয়া পড়িয়াছে বলিলে অত্যুক্তি হইবে না। কতিপয় পুরাতন রাজ্য লোপ পাইয়াছে, আবার কতকগুলি নৃতন রাজ্য গঠিত হইয়াছে।

স্কুতরাং আমরা এথানে রাজ্যপুনর্গ ঠনের পরে ভারতের রাজ্যগুলির যে অবস্থা দাড়াইয়াছে সেই সম্পর্কে তথ্যাদি প্রদান করিতেছি—মঃ বঃ]

রাজ্যপুনর্গ ঠনের পরে রাজ্যসমূহের অবস্থা

র াজ্ য	আয়তন-বৰ্গমাইল	জনসংখ্যা	বসভির ঘনত্ব (প্রভি বর্গমাইলে)
অন্ধ্	১, ۰৫,٩٠٠	৩,১২,৬০,১৩৩	২ ৯৬
বোম্বাই	५,२०,७७५	८,৮२, ७ ৫,७७১	२९७
কেরালা	१८,८७१	५,७१,८३,५५५	٩٠٩
মধ্যপ্রদেশ	3,93,000	२, ७०, १५, ७७१	> 6 5
মাদ্রাজ	e•,>98	२,२२,१९,२७७	@ 2 9
মহীশূর	98,0%	2,28,02,220	२৫२
পাঞ্চাব	८ १,०७२	<i>५,७५,७</i> ८,৮৯०	৩৪৩
পশ্চিমবঙ্গ	७७,५৮৫	२,७७,०२,८৮७	9 9 ७
বিহার	৬৭,১১৩	৩,৮৭,৮৩,৭৭৮	@ 9b
রাজস্থান	५,७२,०३৮	১ ,৫৯,૧ ०,૧૧৪	252
আসাম	৮৫,৽৬২	৯০,৪৩,৭০৭	292
	অন্ধ্র বোম্বাই কেরালা মধ্যপ্রদেশ মাদ্রাজ মহীশ্র পাঞ্জাব পশ্চিমবঙ্গ বিহার রাজস্থান	অস্ক্র ১,০৫,৭০০ বোষাই ১,৯০,৬৬৮ কেরালা ১৪,৯০৭ মধ্যপ্রদেশ ১,৭১,৩০০ মাদ্রাজ ৫০,১৭৪ মহীশ্র ৭৪,৮৬১ পাঞ্জাব ৪৭,০৬২ পশ্চিমবঙ্গ ৩৩,৮৮৫ বিহার ৬৭,১১৩ রাজস্থান ১,৩২,০৯৮	অস্ক্র ১,০৫,৭০০ ৩,১২,৬০,১৩৩ বোষাই ১,৯০,৬৬৮ ৪,৮২,৬৫,৩০১ কেরালা ১৪,৯০৭ ১,৩৫,৪৯,১১৮ মধ্যপ্রদেশ ১,৭১,৩০০ ২,৬০,৭১,৬৩৭ মাদ্রাজ ৫০,১৭৪ ২,৯৯,৭৪,৯৩৬ মহীশ্র ৭৪,৮৬১ ১,৯৪,০১,১৯০ পাঞ্জাব ৪৭,০৬২ ১,৬১,৩৪,৮৯০ পশ্চিমবঙ্গ ৩৩,৮৮৫ ২,৬৩,০২,৬৮৬ বিহার ৬৭,১১৩ ৩,৮৭,৮৩,৭৭৮ রাজস্থান ১,৩২,০৯৮ ১,৫৯,৭০,৭৭৪

আদমস্থমারী

	রাজ্য	আয়তন-বৰ্গমাইল	ब नगः शा	বসতির ঘনত্ব (প্রতি বর্গমাইলে)
25	উড়িস্থা	७०,२৫०	১,৪৬,৪৫,৯৪৬	२8७
100	উত্তরপ্রদেশ	১,১৩, ৪২ <i>৽</i>	७,७२,১৫,१९२	663
28 1	জমু ও কাশ্মীর	be,b63	88,>0,000	¢ >
কেন্দ্র	শাসিত অঞ্চল			
> 1	मि ल्ली	<i>৫</i> १७	১ ৭,৪৪,०৭২	್ರ . 88
٦ ١	হিমাচল প্রদেশ	১ ०, ৯ ২২	১১,०३, ९७७	2 • 5
७।	মণি পু র	৮,৬২৯	৫, ९१,७०৫	৬৭
9	ত্রিপুরা	8,022	७,७३,०२३	525
1	আন্দামান ও			
	নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ	७,२ ১৫	७०,२१५	> 0
91	লাক্ষাদ্বীপ, মিনিক	র		
	ও আমিনদিবি	s٤	₹5.00€	4.07

মোট জনসংখ্যামুপাতে শিক্ষিতের হার, তম্মধ্যে পুরুষ ও স্ত্রীলোকের অংশ

	মোট শিক্ষিতের হার	শিক্ষিত পুরুষের হার	শিক্ষিত ন্ত্ৰীলোকের হার		
	শতকরা	শতকরা	শতকর		
ভারত	<i>১৬</i> . <i>७</i>	₹8.5	ھ'٩		
আসাম	74.7	२ १ ' ১	9.6		
মধ্যপ্রদেশ	<i>>∞.</i> «	۶۶,۶	(°°)		
উড়িস্থা	76.4	२१°७	8°¢		
মহীশু র	२०°७	৩০ '৪	٥.0		
বো ম্বাই	38. %	৩৪°৯	> 2.0		
পূঃ পাঞ্চাব	১৬°৫	२२°¢	3.6		
মান্দ্রাজ	72.0	२५° ७	20.7		
উত্তরপ্রদেশ	70.₽	১ ૧° 8	৩৾৬		
বিহার	77.9	75.5	ত'৮		
পশ্চিমবঙ্গ	₹8.4	७ ९ . ٩	> २°१		
ত্রিবাস্থ্র-কোচিন	8 ¢ ° Ъ	€8°b	৩৭° ৽		
মণিপুর	22.8	२०.	२.8		
ত্রিপু রা	> 0.0	२२°७	p. 0		

	মোট শিক্ষিতের হার শতকরা	শিক্ষিত পুরুষের হার শতকরা	শিক্ষিত স্ত্রীলোকের হার শতকরা
কুৰ্গ	२१'२	৩৪"•	>2.•
সৌরাষ্ট্র	22°.6	<i>২৬</i> °	> 0.6
কচ ছ	> 9.2	२ 8*8	>0.5
মধ্যপ্রদেশ	२ <i>०</i> .€	۶۶. ۶	¢.•
হায়দরাবাদ	৯'২	76.7	৩°•
মধ্য ভা রত	۶۰.۴	>9°8	ত ৭
ভূপাল	৮'২	<i>></i> 2°0	ల`స
বিষ্যাপ্রদেশ	ه.۲	۵°۰۶	2,2
রাজস্থান	b '8	२०.४	ર ' ৬
পেপস্থ	>5.0	১	œ.5
আ জমীঢ়	50.7	59. ?	۶۰ . ه
क्लि	৩৮.৪	8 <i>७</i> .°	૭૨ ' ૭
হিমাচল প্রদেশ	9*9	५२ .७	₹.8
আন্দামান ও			
নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ	₹ 6 ℃	७ 8°२	25.0

জীবিকানির্বাহের ধরণধারণ

		বঁকানির্বাহের জস্ত কৃষি তৌত অস্তবিধ পন্থার উপর নির্ভরশীল	নগরে ও শহরে বসবাসকারী	নগরে ও শহরে নসবাসকারীদের মধ্যে কৃষি ব্যতীত অস্থাবিধ জীবিকা অর্জনের পম্থার উপর নির্ভরশীল
আসাম	শতকরা	ર ૭ ° ૧	৪'৬	გ৩'@
মধ্যপ্রদেশ	33	₹8.•	>0.€	৮৪.৩
উড়িস্থা	"	२०°१	8,7	৮৬°৽
মহীশূর	1)	o.,?	₹8.•	৮৬'৬
বোম্বাই	13	৬৮·৫	07.7	₽8.€
পৃঃ পাঞ্চাব	"	ં ૯	75.0	ە. ە
মাদ্রাজ	55	oe.?	75.0	৮৩° ৽
উত্তরপ্রদেশ	55	२৫'৮	20.A	৮৭'৬
বিহার	"	78.•	. છે. વ	9 9° 0
পশ্চিমবঙ্গ	1)	8 २ °৮	₹8°৮	३ ৫'৮
ত্রিবাঙ্কর-বে	হাচিন	ˆ8৫ °₹	১৬°০	96.5

রাষ্ট্রীয় কর্ণধারগণ

রাষ্ট্রপতিঃ ডঃ রাজেন্দ্রপ্রসাদ উপরাষ্ট্রপতিঃ ডঃ সর্বপল্লী রাধারুফণ

ভারতের কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা

শ্রীজওহরলাল নেহরু	প্রধান	ন্ত্রী, পররাষ্ট্র ও পরমাণবিক শক্তি
শ্রীগোবিন্দবল্লভ পন্থ	•••	·· স্বরা <u>ষ্ট্র</u>
শ্রীমোরারজী রণছোড়জি দেশাই	•••	… অর্থ
শ্রীজগজীবন রাম		···(রল [্] ওযে
শ্রীগুলজারীলাল নন্দ		···শ্রম, নিয়োগ ও পরিকল্পনা
শ্রীলাল বাহাতুর শাস্ত্রী		···বাণিজ্য ও শিল্প
সদার শরণ সিং	•••	···ইম্পাত, খনি ও ই ন্ধ ন
শ্রী কে. সি. রেডিড	• • •	···পূর্ত, গৃহনির্মাণ ও সরবরাহ
শ্ৰীঅজিতপ্ৰসাদ জৈন	•••	···থাত্য ও কৃষি
শ্ৰী ভি. কে. কৃষ্ণ মেনন	•••	···(म्र*(तक्क्ष)
শ্ৰী এস্. কে. পাতিল	•••	···পবিবহন ও যোগাযোগ
শ্ৰীঅশোক সেন	•••	···আইন
নহম্মদ ইব্রাহিম	•••	সেচ ও বিহ্যাৎ
	(প্রতিমন্ত্রী)	
শ্রীসত্যনারায়ণ সিংহ	•••	•• म्राम
খ্রী বি. ভি. কেশকার	•••	···তথ্য ও বেতার
শ্রী ডি. পি. কারমারকার	•••	•••श्रा
ডঃ পাঞ্চাব রাও এদ্. দেশমুখ	•••	···সমবায়
শ্ৰী কে. ডি. মালব্য	•••	⋯খনি ও তৈল
শ্রীমেহেরচাঁদ খান্না	••	···পুনবাসন ও সংখ্যালঘু
শ্রীনিত্যানন্দ কাম্বনগো	•••	…বাণিজ্য ও শিল্প
শ্রীরাজবাহাত্বর	•••	···ঘানবাহন ও যোগাযোগ
শ্রী বি. এন. দাতার	•••	··· य ता <u>डे</u>
শ্রী এম. এম. শাহ্	•••	∙∙•বাণিজ্য ও শিল্প
শ্রীস্থরেন্দ্রকুমার দে	•••	∙∙∙সমষ্টি উন্নয়ন

૨ ૧ ૨	বৰ্ষপঞ্জী '৬৫	
ডঃ কে. এল. শ্রীমালী শ্রীহুমায়ূন কবির শ্রী বি. গোপাল রেড্ডী	(প্রতিমন্ত্রী) (উপমন্ত্রী)	···শিক্ষা ···বৈজ্ঞানিক গবেষণা ও সংস্কৃতি ·· আর্থিক বিষয়
সর্দার স্থরজিৎ সিং মাজিথিয়া শ্রীআবিদ আলি শ্রীঅনিলকুমার চন্দ শ্রী এম. ভি. কৃষ্ণাপ্পা শ্রীজয়স্থলাল হাথী শ্রীসতীশ চন্দ্র শ্রীস্থামনন্দন মিশ্র শ্রীস্থামনন্দন মিশ্র শ্রীবলীরাম ভগৎ ডঃ মনোমোহন দাস শ্রীশাহ্নওয়াজ খান শ্রীমতী লক্ষ্মী মেনন শ্রীমতী ভারোলেট আল্ভা শ্রী কে. রঘুরামাইয়া শ্রী-এ. এম. ঠমাস শ্রী আর. এম. হাজারনবিস শ্রী এম. ভি. রামস্বামী শ্রীআহ্মেদ মহিউদ্দীন		
অপার্ডেশ বাহজদান শ্রীমতী তারকেশ্বরী সিংহ শ্রী পি. এস. নস্কর		···অসামরিক বিমান-পরিবহন ···আর্থিক বিষয় ···পুনর্বাসন

সামরিক বাহিনীর কর্ণধারগণ

স্থলবাহিনীঃ

জেনারেল কে. এস. থিমায়া—প্রধান সেনাপতি মেজর জেনারেল পি. এন. কুপাল—দক্ষিণাঞ্চলের ভারপ্রাপ্ত সেনাপতি লেঃ জেনারেল এস. পি. পি. থোরাট—পূর্বাঞ্চলের ভারপ্রাপ্ত সেনাপতি লেঃ জেনারেল কলবস্তু সিং—পশ্চিমাঞ্চলের ভারপ্রাপ্ত সেনাপতি

নৌবাহিনী ঃ

রিয়ার এাড মিরাল আর. ডি. কাটারি—নৌবাহিনীর প্রধান অধ্যক্ষ রিয়ার এ্যাড মিরাল এ. চক্রবর্তী—ফ্র্যাগ অফিসার ক্মাণ্ডার এ. কে. চাটাজি—নৌবাহিনীর উপ-প্রধান অধ্যক্ষ

বিমানবাহিনী ঃ

এয়ার মার্শাল স্থবত মুখার্জি—বিমানবাহিনীর প্রধান অধ্যক্ষ এরার ভাইদ মার্শাল এ. এম. ইঞ্জিনীয়ার—বিমানবাহিনীর উপ-প্রধান অধাক এয়ার ক্যাপোর পি. সি. লাল—টেনিং ক্যাপের ভারপাপ

লোকসভা

বাজ্ঞসেভা

অধ্যক্ষ (স্পীকার): শ্রীঅনন্তশয়নম আরেঙ্গার সভাপতি: ডঃ সর্বপল্লী রাধারুষ্ণ উপাধাক্ষ (ডে: স্পীকার) : সর্দার হকুম সিং উপ-সভাপতি : শ্রী এস. ভি.

কুষ্ণমৃতি রাও

স্থপ্রীমকোর্ট ঃ

প্রধান বিচারপতি: শ্রীস্বধীরঞ্জন দাশ

বিচারপতিগণ: (১) শ্রী এন. এইচ. ভগবতি, (২) শ্রী বি. জগন্নাথ দাস (৩) ত্রী টি. এল. ভেনকাটারামা আইরার, (৪) ত্রী বি. পি. সিনহা, (৫) ত্রী জে. ইমাম. (৬) শ্রী এদ. কে. দাদ, (৭) শ্রী জে. এল. কাপুর, (৮) শ্রী পি.বি. গজেন্দ্রগাদকর, (১) শ্রী এ. কে. সরকার, (১০) শ্রী কে. ম্বর্বা রাও, (১১) শ্রী ভিভিন্নান বোস।

কেন্দ্রীয় পাবলিক সার্ভিস কমিশনঃ

চেয়ারম্যান: শ্রী ভি. এস. হেজমাদি

সভাগণ: (১) শ্রী এম. ভি. কামুনগো, (২) শ্রী জে. এম. পিল্লাই, (৩) শ্রী সি. ভি. মাহাজন, (৪) শ্রী জে. এন. মুখাজি, (৫) শ্রী পি. এল. ভার্মা, (৬) শ্রী এস. এইচ. জহির ও (१) এ জি. এস. মহাজন।

পরিকল্পনা ক্রমিশন

চেরারম্যান: শ্রীজওহরলাল নেহরু

ডেপুটি চেয়ারম্যান: এ ভি. টি. ক্লফ্মাচারী

প্রী গুলজারী লাল নন্দ, প্রীমোরাজী দেশাই. প্রী ভি. কে. কুষ্ণ-' মেনন, ত্রী কে. সি. নিরোগী∗, ড: জে. সি. ঘোষ ও ত্রী সি. এম. ত্রিবেদী।

^{*} मरवारम ध्यकान २ ना खूनारे, २३६४, बैनिरवांशी श्रम्छांत्र कतिरवन छ बै बैयन मात्रावन পরিকল্পনা কমিশনে বোগদান করিবেন।

ইলেক্সন ক্মিশন

চীফ্ ইলেক্শন কমিশনার: শ্রীস্থকুমার সেন ডেপুটি ইলেক্সন কমিশনার: শ্রী বি. কে. ভট্টাচার্য, শ্রী পি. এস. স্থব্রামনিয়াম ও শ্রী পি. কে. স্বঙল ।

আইন কমিশন

চেয়ারম্যানঃ শ্রী এম. সি. শীতলবাদ

সদস্যগণ: শ্রী এম. সি. চাগলা, শ্রী কে. এন. ওয়ানচ্, শ্রী জি. এন. দাস, শ্রী পি. সত্যনারামণ রাও, শ্রী এন. সি. সেনগুপ্ত, শ্রী ভি. কে. টি. চারি, শ্রী ডি. নরদা রাজু, শ্রী এম. এম. সিক্রি, শ্রী জি. এম. পাঠক ও শ্রী জি. এন. যোশী।

खक्रवर्भूर्व अमाधिकात्रिशन

এাটণী জেনারেল—শ্রী এম. সি. শীতলবাদ কনটোলার ও অডিটর জেনারেল—শ্রী এ. কে. চন্দ ডাক ও তার বিভাগের ডাইরেকটর জেনারেল—শ্রী এস. এম. ফিলিপ বিজার্ড ব্যাঙ্কের গভর্ণর—এ এইচ. ভি. আর. আয়েঙ্গার একাউন্টেন্ট্ জেনারেল—শ্রী এস. ভেনকাটা রামানম খাত্য বিভাগের ডাইরেকটর জেনারেল—শ্রী সি. এ. রামক্বঞ্চণ স্বাস্থ্য বিভাগের ডাইরেক্টর জেনারেল—লেঃ কঃ সি. কে. লক্ষ্ণম অল ইণ্ডিয়া রেডিওর ডাইরেক্টর জেনারেল— শ্রী জে. সি. মাথুর সার্ভেয়র জেনারেল—কর্ণেল গম্পীর সিং সরবরাহ বিভাগের ডাইরেক্টর জেনারেল—শ্রী ভি. এন. রাজন পুনর্বাসন বিভাগের ডাইরেক্টর জেনারেল—এ এস. আবতুল কাদির মানমন্দির সমূহের ডাইরেক্টর জেনারেল—এ এদ. বস্থ পুরাতত্ত বিভাগের ডাইরেক্টর জেনারেল—এ এ. ঘোষ নৃতত্ত্ব বিভাগের ডাইরেক্টর জেনারেল—ড: এন. দত্তমজুমদার ডাইরেক্টর জেনারেল, শিপিং—শ্রীনগেব্রু সিং ডাইরেকটর জেনারেল, অসামরিক বিমান পরিবহন—এ সি. এল. জৈন স্টেট বাান্ধের চেরারম্যান—শ্রী পি. সি. ভট্টাচার্য কাউন্সিল অব সাইন্টিফিক এগু এগ্রিকালচারেল রিসার্চের ডাইরেকটর— **बी धन. हे. शाकात** বনবিভাগের ইন্সপেক্টার জেনারেল—এ সি. আর. রঙ্গনাধ্দ

বিদেশে ভারতীয় রাষ্ট্রদূত ও কূটনৈতিক প্রতিনিধিগণ

রাষ্ট্র		দূতের নাম	পদের নাম
আফগানিস্তান	•••	ত্রী এস. এন. হাসকর	রাষ্ট্রদূত
আর্জেণ্টিনা ও চিলি	•••	শ্ৰী এন. রাঘবন	,,
ব্ৰহ্মদেশ	•••	শ্ৰী লালজি মেহোত্ৰা)
থাইল্যাণ্ড (খ্যাম)	•••	শ্ৰী এ. এম. সহায়	**
हो न	•••	ঞ্জী জি. পার্থসারথি	"
জাপান	•••	গ্রী সি. এস. ঝা	"
ইরাণ	•••	ত্ৰী বি. এফ. এইচ. বি. তায়েবজী	53
ইরাক ও জর্ডান	• • •	শ্রীরঙ্গিয়া স্থ্রামনি	"
মিশর ও লেবানন	•••	-11 11.40 6 10 6-174	,,
সিরিয়া	•••	শ্ৰী এদ. কে. ব্যানাৰ্জি	,,
ইটালী, আলবিনিয়া	•••	শ্ৰী থ্বচাদ	,,
যুগোস্পাভিয়া, বুলগেরিয়া ও রুমানিয়া	}	নবাব আলিজবরজঙ্গ বাহাহুর	»
তুরস্ক	•••		,,
ফ্রান্স ও নরওয়ে	•••	সর্দার কে. এম. পানিক্কর	53
স্থইডেন ও ডেনমার্ক	•••	শ্রী আই. এস্. চোপরা	,
ফিনল্যাণ্ড, জার্মানী (পশ্চিম)	}	ত্রী এ. সি. এন. নামবিরার	>>
বেলজিয়াম ও লাক্সেমবূর্গ	f	শ্ৰী বি. এন. কাউন	**
ব্ৰেজিল	•••	ত্রী এম. কে. ক্বপালনী	**
চেকোশ্লোভাকিয়া)	6	
ও ক্মানিয়া	}	শ্রী জে. এন, খোসলা	**
ইথিওপিয়া	•••	শ্ৰী এন. এস. গিল	, ,
নেদারল্যাগুস্	•••	🗐 জন. এ. থিবি	19
সোভিয়েট রাশিরা পোল্যাণ্ড	}	জ্রী কে. পি. এস. মেনন	"
ও হানারী)		

রাষ্ট্র		দূতের নাম	भटनत्र नाम
মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র	\	শ্ৰী জি. এন. মেটা	রাষ্ট্রদৃত
ও মেক্সিকো	ſ		•
স্ইটজারল্যাণ্ড, ভ্যাটি	কান · ·	ডঃ মোহন সিং মে্হটা	**
স্পেন	•••	শ্রীমতী বিজয়লক্ষ্মী পণ্ডিত	,,
নেপাল	•••	শ্রীভগবান সহায়	***
ইন্দোনেশিয়া	•••	শ্ৰী এ. এস. লাল	>>
কানাডা	•••	শ্রী কে. শেফাচার	হাই কমিশনার
গ্রেট বৃটেন ও আয়াল্য	† 3 ···	শ্রীমতী বিজয়লক্ষ্মী পণ্ডিত	**
चर्डिनि त्रा		·শ্রী পি. এ. মেনন	**
मिः श्न	•••	ত্রী ওয়াই. ডি. গুণদেভিয়া	,,
घाना	•••	ত্রী বি. কে. কাপুর	,,
মালয়	•••	শ্রী ভি. এস. নায়ার	,,
নিউজীল্যাণ্ড	•••	শ্ৰী পি. এ. মেনন	,,
পাকিন্তান		শ্ৰী এস. এন. মৈত্ৰ *	"
" ক্রাচী		শ্ৰী ডি. এন. চাটাৰ্জি	ডেঃ হাই কমিশনার
" ঢাকা ণ	•••	শ্ৰী এ. কে. দেন	39
সৌদী আরব	•••	জনাব এম. কে. কিদোৱাই	• •
সানক্রান্সিদ্কো •		জনাব এম. এ. হুসেন	"
জাতিপুঞ্চ প্রতিষ্ঠানে ভ	ারতে র		"
স্থায়ী প্রতিনিধি	•••	ত্রী আর. দয়াল	
(14) -1 -1 -1 1			"

ভারতে বৈদেশিক রাষ্ট্রদূত ও কূটনৈতিক প্রতিনিধিগণ

আফগানিস্তান	··· সদার এ. জি. এম. ওমর	রাষ্ট্রদৃত
আর্জেন্টিনা	···	,,
होन	··· শ্রী পান জু-লি	91
জাপান	··· শ্রীশিরোসি নম্ব	**
ব্ৰহ্মদেশ	··· শ্ৰী ইউ. থান আউক	99
সোভিয়েট রাশিয়া	··· শ্রী পি. কে. পোনোমারেছো	"
বেলজিয়াম	··· কাউণ্ট জ্বি. ডি. এম্প্রেমণ্ট লিণ্ডেন	,,,

^{*} অস্থান্নী, রাজেশর দর্যাল এই পদে নিযুক্ত হইরাছেন, কিন্ত এখনও কার্যভার গ্রহণ করেন নাই। † এস. এন. সৈত্রের স্থলে অস্থান্নীভাবে কার্য করিতেছেন।

ফ্রান্স	•••	কাউন্ট ষ্ট্যানিস্নাস অষ্ট্রোরগ	রাষ্ট্রদৃত
স্পেন		কাউণ্ট ডি. আরতাজা	"
জার্মানী (পশ্চিম)	•••	ডঃ উইলহেল মেলচাস	"
ইটালী		ডঃ পওলো কোর্টেসি	,,
নেদারল্যাগুস্		শ্ৰী এই. এ. হেন্ব্	"
যুগোস্লাভিয়া	•••	শ্রী বি. সিরনবরনজা	n
তুরস্ক	• • •	শ্ৰীকান্ত্ৰি রিজান	"
মিশর	•••	ডঃ মোস্তাফা কামেল	"
ই রা ক	• • •	মহম্মদ সেলিম আল-রাদি	,,
ইরাণ	•••	শ্ৰীমদফেজি কাজেমি	>>
নেপাল		দমন শামসের জঙ্গ বাহাত্র	রাণা "
ইন্দোনেশিয়া	•••	মে: জে: আবহুল কাদির	»
কাম্বোডিয়া		শ্রী ভার কামেল	>>
থাইল্যাণ্ড	•••	শ্রী বুন চারোয়েন চাই	"
চেকোশ্লোভাকিয়া	•••	গ্রী ইঙ্গ নোসেক জিরি	2)
নর ওয়ে	• • •	শ্ৰী ম্বাট লিকে	>)
পোল্যাও	•••	ডাঃ জুলিয়াস কাটস্থচি	>>
<u>ক্</u> মানিয়া	•••	শ্রী নিকোলেই সিওরোইউ	>)
মেক্সিকো	••	ত্রী লুই এফ. ম্যাক্গ্রেগর	>>
মাকিণ যুক্তরাষ্ট্র	•••	মিঃ এলস্ওয়ার্থ বান্ধার	"
<i>স্থইডেন</i>	•••	শ্রীমতী আলভা মীরডাল	20
ব্রাজিল	•••	ডঃ জে. সি. ডি. আলেনকার	"
ইথিওপিযা	•••	রাস ইমক হেইলি সেলাসি	"
থাইল্যা ও	•••	শ্রীবুন চারোয়েন চাই	"
দোদী আরব	•••	শ্ৰীদেথ ইউস্থফ আলফোজান	, ,
অষ্ট্রেলিয়া	•••	শ্রী পি. আর. হেডন	হাই কমিশনার
কানাডা	•••	শ্রী চেষ্টার এ. রেনিং	20
গ্রেট বুটেন	• • •	মি: এম. ম্যাকডোনাল্ড	"
সিংহল	•••	স্থার রিচাউ <mark>আলুইহেয়া</mark> র	>>
পাকিন্তান	•••	মিরাঁ জিয়াউদ্দীন	>>
ঘানা	•••	গ্রী জন বোগোলো এরজুয়া	**
মালয়	•••	🗐 এস. সি. ম্যাসিনটায়ার	39

শিক্ষা

জাতির উন্নতি-অবনতি যাচাই করিবার প্রকৃষ্ট মাপকাঠি হইতেছে শিক্ষা।
কিন্তু প্রাক্-স্বাধীনতা যুগে সে শিক্ষাই আমাদের দেশে সম্পূর্ণ উপেক্ষিত
ছিল। শিক্ষিতের হার ছিল অতি সামান্ত। দেখা যার ৬ হইতে ১১
বৎসরের বালকবালিকাদের মধ্যে শতকরা মাত্র ৪০ জন, ১১ হইতে ১৭
বৎসরের কিশোরকিশোরীদের মধ্যে শতকরা মাত্র ১০ জন এবং ১৭ হইতে
২৩ বৎসরের তরুণতরুণীদের মধ্যে মাত্র শতকরা • ক জন শিক্ষা লাভের
স্ক্রোগ পাইত।

সরকার ও শিক্ষাব্যবন্থাঃ জনগণের মধ্যে শিক্ষা বিন্তারের মৃথ্য দারিত্ব রাজ্য সরকারসমূহের। এজন্য প্রত্যেক রাজ্যেই একজন মন্ত্রীর অধীনে গুরুত্বপূর্ণ শিক্ষা দপ্তর আছে।

শিক্ষা রাজ্য সরকারের দায়িত্ব হইলেও শিক্ষাসম্পর্কিত সর্বভারতীয় ব্যবস্থা গ্রহণের দায়িত্ব কেন্দ্রীর সরকারের। তাহা ছাড়া, কারিগরি শিক্ষা, গবেষণা ইত্যাদি সম্বন্ধীয় ব্যবস্থা অবলম্বনের অধিকার একমাত্র কেন্দ্রীয় সরকারের শিক্ষা দপ্তরের। কেন্দ্রীয় শিক্ষাদপ্তরের কাব্ধ প্রধানতঃ ছরটি ভাগে বিভক্ত—
যথা, (১) পরিচালন ও বিশ্ববিত্যালয় শিক্ষা, (২) হিন্দী ও সাংস্কৃতিক যোগসাধন, (৩) কারিগরি ও বৈজ্ঞানিক শিক্ষা, (৪) বৃত্তিদান ও তথ্যাদি সরবরাহ, (৫) বৃনিয়াদি ও সামাজিক শিক্ষা এবং (৬) মাধ্যমিক শিক্ষা।

ভারত সরকার শিক্ষা দপ্তরের মারফত বারাণদী বিশ্ববিভালয়, আলীগড় বিশ্ববিভালয়, দিল্লী বিশ্ববিভালয়, বিশ্বভারতী বিশ্ববিভালয় এবং আরও করেকটি উচ্চতর শিক্ষাদান প্রতিষ্ঠান পরিচালনা করেন। আর্কিওলজিক্যাল সার্ভে অব ইণ্ডিয়া, এনথোপলিজিক্যাল সার্ভে অব ইণ্ডিয়া, ভাশনাল আর্কাইভদ্, কলিকাতার ভাশনাল লাইব্রেরী কেন্দ্রীয় সরকারের শিক্ষা দপ্তর কর্তুক পরিচালিত হয়।

শিক্ষা প্রণালীঃ বর্তমানে ভারতে শিক্ষাদান পদ্ধতিকে যুগোপযোগী করার জন্ম ক্ষেকটি স্তরে বিভক্ত করা হইরাছে, যথা—(১) নার্সারী বা প্রাক্ প্রাথমিক শিক্ষা। এই বিভাগে ৩ হইতে ৬ বংসর বয়স্ক বালকবালিকারা শিক্ষালাভ করে। (২) প্রাথমিক বা নিম্নব্নিয়াদী শিক্ষা, (৩) মাধ্যমিক শিক্ষা, (৪) উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা, (৫) বিশ্ববিত্যালয় শিক্ষা।

এই বিভাগগুলি ছাড়াও কারিগরি, পেশাদারী ও বৃত্তিমূলক শিক্ষাদানের জন্ত স্বতম্ব ব্যবস্থা আছে।

বুনিয়াদী ও প্রাথমিক শিক্ষাঃ বুনিয়াদী প্রথার ক্রমশঃ প্রাথমিক শিক্ষা দানের ব্যবস্থা করা হইতেছে। এই প্রথায় পুঁথিগত বিভাভাাস করা ছাড়াও কাজের মাধ্যমে জ্ঞান অর্জন করিতে হয়। শিক্ষার্থীকে এমন কাজ শিখান হয় যাহা তাহার সামাজিক ও পারিপার্শিক অবস্থার সহিত সামঞ্জস্পূর্প হয়। স্থতা কাটা, কাপড় বোনা, বাগান করা, ছুতারবৃত্তি, চর্ম প্রযুক্তি, বই বাঁধাই, রায়া, সেলাই প্রভৃতি গৃহকর্ম ইত্যাদি কাজে তাহাদিগকে শিক্ষাদান করা হয়। যে সকল প্রাথমিক বিভালয়ে ব্নিয়াদী প্রথা চলিত নাই, ঐগুলিকে অতি শীন্ত ব্নিয়াদী বিভালয়ে রূপাস্তরিত করার ব্যবস্থা করা হইতেছে। প্রত্যেক শিক্তকে অন্ত আটবৎসর ব্নিয়াদী শিক্ষা ব্যবস্থার অধীনে রাধার নীতি গৃহীত হইয়াছে।

নিধিল ভারত প্রাথমিক শিক্ষা পরিষদঃ সকল রাজ্যসরকারের প্রতিনিধি ও অন্যান্ত স্বাস্থ্য সংশ্লিষ্ট মহলের সদস্ত লইয়া ১৯৫৭ সালের ১লা জুলাই এই পরিষদ গঠিত হইয়াছে। ১৪ বংসর বয়স্ক বালক বালিকাদিগকে বাধ্যতামূলক অবৈতনিক শিক্ষাদানের পরিকল্পনা রূপায়িত করার জন্ম ইহা ব্যবস্থা করিবে এবং প্রাথমিক শিক্ষাদান সম্পর্কে সকল বিষয়ে এই সংস্থা কেন্দ্রীয় ও রাজ্যসরকার-গুলিকে পরামর্শ দান করিবে।

বুনিয়াদী ও অবুনিয়াদী প্রাথমিক শিক্ষার তথ্যাদি

বিভালর ছাত্র সংখ্যা (হাজার) বংসর প্রাথমিক বুনিয়াদী প্রাথমিক বুনিয়াদী মোটব্যর (কোটি টাকা)

>>@
... >>>@
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >>
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
... >
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষাঃ প্রাথমিক ও উচ্চ ব্নিয়াদী শিক্ষার পর হৃত্ব হয় মাধ্যমিক শিক্ষা। এই শিক্ষা ব্যবস্থার কিছু কিছু পরিবর্তন সাধিত হইয়াছে। কোন কোন রাজ্যে এই শিক্ষার সমর এক বংসর বাড়াইরা দিয়া ইন্টার-মিডিয়েট বা কলেজী শিক্ষা তুলিরা দেওরা হইরাছে। ইহাকে উচ্চ

মাধ্যমিক শিক্ষা বলা হয়। উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা পাদ করিলে ছাত্ররা বিশ্ববিত্যালয়ের ডিগ্রী ক্লানে ভতি হইতে পারে। এই ব্যবস্থায় ডিগ্রী পরীক্ষার পাদ কোদে তিন বৎসর পড়িতে হয়। অন্যান্ত রাজ্যে ম্যাট্রিকুলেশন পর্যস্ত মাধ্যমিক শিক্ষা। উহা পাদ করিলে তুই বৎসর ইন্টারমিডিয়েট পড়িতে হয়।

মাধ্যমিক শিক্ষা কমিশন ঃ ভারত সরকার ১৯৫২ সালে মাদ্রাজ বিশ্ব-বিভালরের উপাচার্য ড: লক্ষণস্বামী মুদালিররকে চেয়ারম্যান করিরা মাধ্যমিক শিক্ষা কমিশন গঠন করেন। এই কমিশন যে স্থপারিশ করেন তাহার মধ্যে গুরুত্বপূর্ণ কয়েকটি হইতেছে এই :—(১) চার বা পাঁচ বংসর প্রাথমিক কিম্বা প্রাক-ব্নিয়াদী শিক্ষালাভের পর মধ্যমিক বিতালয়ে শিক্ষার ব্যবস্থা থাকা উচিত এবং পাঠ্য বিষয়ে ভাষা, সমাজবিজ্ঞান, সাধারণ বিজ্ঞান ও হস্তশিল্প প্রভৃতি থাকা উচিত। (২) আঞ্চলিক ভাষাই শিক্ষার মাধ্যম হওয়া উচিত. তবে জাতীয় ভাষা এবং একটি বিদেশী ভাষাও মাধ্যমিক স্কুল স্তবে শিক্ষাদানের ব্যবস্থা করা দরকার। (৩) প্রথম স্তরেই ছাত্ররা যাহাতে কারিগরি জ্ঞানার্জনে উৎসাহ পার সেজত বহুউদ্দেশ্সসাধক বিভালয় খোলা প্রয়োজন। (৪) সেকেগুারী স্থলের শিক্ষক ও গ্রাজুয়েট শিক্ষকদের ট্রেনিং নিবার পৃথক বন্দোবস্ত থাকা প্রয়োজন। (৫) স্থলগুলিতে বৎসরে অস্তত ২০০ দিন ক্লাস করিতে হইবে এবং সপ্তাহে প্রতি ৪৫ মিনিটে অন্তত ৩৫টি পিরিয়ড করিতে হইবে। (৬) প্রতিটি বিহ্যালয়ের জন্ম কোম্পানী আইনামুযায়ী রেজিঞ্জিকত একটি পরিচালক ব্রোর্ড থাকিবে, পদাধিকারবলে বিভালয়ের প্রধান শিক্ষক এই বোর্ডের সদস্য থাকিবেন। ইহা ভিন্ন কমিশন পাঠ্যপুস্তক, পরীক্ষা পদ্ধতি, শৈক্ষক-শিক্ষণ প্রভৃতি সম্বন্ধেও বহু গুরুত্বপূর্ণ স্থপারিশ করেন।

ভারত সরকার কমিশনের অনেকগুলি স্থপারিশ গ্রহণ করিয়া উহা কার্যকরী করার জন্ম করেকটি পরিকল্পনা করেন যেমন:—(১) পাঁচ শত বহু-উদ্দেশ্যসাধক মূল স্থাপন; (২) বিজ্ঞান শিক্ষাদানের জন্ম অভিরিক্ত তিন শত স্থলকে সাহায্যান; (৩) ২০০০ স্থল লাইব্রেরীর উন্নতি সাধন; (৪) ২০০০ মধ্যস্থলে হাতের কাজের ব্যবস্থা প্রবর্তন; (৫) শিক্ষক-শিক্ষণ ব্যবস্থা; (৬) প্রধান শিক্ষকদের সেমিনার গঠন।

মাধ্যমিক শিক্ষা সম্বন্ধে কেন্দ্রীয় ও রাজ্যসরকারসমূহকে পরামর্শ দানের
মন্ত কেন্দ্রীয় সরকার একটি সর্বভারতীয় 'মাধ্যমিক শিক্ষা পরিষদ' গঠন
মরিয়াছেন। ১৯৫৫ সালে পরিষদ গঠিত হয়। ইহার সদস্য সংখ্যা ২২জন।
মাধ্যমিক শিক্ষা উন্নয়নের জ্ব্য ভারত সরকারকে পরামর্শ দানই ইহার
মধান কাজ।

সার্জেন্ট পরিকল্পনাঃ এই প্রদক্ষে ১৯৪৪ সালে কেন্দ্রীয় শিক্ষা-বোর্ড কতৃক রচিত শিক্ষার জাতীয় পরিকল্পনা, যাহা সাধারণত সার্জেন্ট পরিকল্পনা নামে পরিচিত, তাহার কথা উল্লেখযোগ্য। এই পরিকল্পনায় অনেকগুলি যুগান্তকারী ব্যবস্থা ছিল। যেমনঃ—৬ হইতে ১৪ বংসরের বালকবালিকাদিগকে প্রাথমিক ও উচ্চ বিভালেরে (নিম্ন ও উচ্চ বৃনিয়াদি ক্ষুল) বাধ্যতামূলক ও অবৈতনিক শিক্ষাদান; ১১ হইতে ১৭ বংসর বয়সের ছাত্রছাত্রীদের ছর্ম বংসরের শিক্ষাদান কোর্স প্রবর্তন; ইন্টারমিডিয়েট শিক্ষাব্যবস্থা বিলোপ করিয়া হাইক্ষুল ও কলেজে এক বংসর করিয়া অতিরিক্ত শিক্ষাব্যবস্থা যুক্তকরণ। ইহার প্রধান স্থপারিশগুলি ভারত সরকার গ্রহণ করেন।

মাধ্যমিক শিক্ষাসম্পর্কে তথ্যাদি

বৎসর		ছাত্রসংখ্যা	মোট ব্যয়
	বিদ্যালয়ের সংখ্যা	(হাজার)	(কোটি টাকা)
>>-< >-<	२२,७७३	৫৬,৮০	৩৪ :৮৬
89-0966	२৫,१७१	%8, \$°	8 २ °১ १
>>66-60	७२,৫७৮	৮৫,২৭	৫৩°∙২

বিশ্ববিভালয় শিক্ষাঃ স্কুল ফাইন্যাল বা ম্যাট্রিকুলেশন এবং ইন্টারমিডিয়েট পরীক্ষায় উত্তার্গ হইবার পর আরম্ভ হয় বিশ্ববিভালয়ের শিক্ষা। কলা, বিজ্ঞান, বাণিজ্য, পূর্ত, ভেষজ প্রভৃতি বিষয়ে বিশ্ববিভালয় ডিগ্রি প্রদান করিয়া থাকে।

বিশ্ববিভালর তিন প্রকার।—(ক) অন্থমোদনকারী (Affiliating); এই শ্রেণীর বিশ্ববিভালয় কেবলমাত্র পাঠ্যতালিকা নির্ধারণ, পরীক্ষা গ্রহণ ও ডিগ্রিপ্রদান করে। (থ) অন্থমোদনকারী ও শিক্ষাদানকারী (Affiliating & Teaching); এই শ্রেণীর বিশ্ববিভালয় পাঠ্যতালিকা নির্ধারণ, পরীক্ষা গ্রহণ এবং ডিগ্রিদান করা ব্যতীত প্রত্যক্ষভাবে ছাত্রছাত্রীগণকে শিক্ষাদানের দায়িত্বও গ্রহণ করে। (গ) আবাসিক ও শিক্ষাদানকারী (Residential & Teaching); এই শ্রেণীর বিশ্ববিভালয় তাহাদের অধীন কলেজগুলি স্বর্বরক্মে পরিচালনা করিয়া থাকে এবং শিক্ষাদান করে।

বিশ্ববিষ্যালয় কমিশনঃ ভারত সরকার ১৯৪৮ সালে একটি বিশ্ববিষ্যালয় কমিশন গঠন করেন। ড: এস. রাধাক্ষণ ইহার চেয়ারম্যান হন। ১৯৪৯ সালে কমিশন তাঁহাদের যে রিপোর্ট পেশ করেন তাহাতে অক্সান্থ বিষরের সঙ্গে নিমলিখিত স্থপারিশগুলি করেন, যথা:—(১) বিশ্ববিভালয়গুলিকে উচ্চতর শিক্ষাদানের সর্বপ্রকার ব্যবস্থা করিতে হইবে। (২) গ্রামের পরিবেশের সঙ্গে ছাত্র ও ছাত্রিগণ যাহাতে পরিচিত হইতে পারে সেজক্য যেখানে সম্ভব সেধানেই গ্রামাঞ্চলে কৃষিকলেজ খুলিতে হইবে। (৩) শিক্ষাদান পদ্ধতির উন্নতি সাধন করিতে হইবে। পরীক্ষা গ্রহণের ব্যবস্থার বৈপ্লবিক পরিবর্তন করিতে হইবে। ভারত সরকার কমিশনের অনেকগুলি পরামর্শ গ্রহণ করেন এবং তাঁহাদেরই পরামর্শ মত বিশ্ববিভালয় মঞ্বরী কমিশন গঠন করেন।

বিশ্ববিশ্বালয় মঞ্জুরী কমিশনঃ ১৯৫৩ দালের নভেম্বর মাদে এই কমিশন গঠিত হয়। ঐ দি. ডি. দেশমুখ এই কমিশনের চেয়ারম্যান নিযুক্ত হইয়াছেন। কমিশনের অফ্রাফ্ত সদস্তগণের নাম—ডঃ জাকীর হোসেন, ডঃ এইচ. এন. কুঞ্জফ, ডঃ এম. এস. থাকর, ডঃ জন মাথাই, ডঃ এন. কে. দিদ্ধান্ত, ঐ কে. জি. দাইদীন এবং ঐ পি. দি. ভট্টাচার্য।

বিশ্ববিভালর মঞ্জুরী কমিশনের প্রধান কাজ হইতেছে, বিশ্ববিভালরের উচ্চ মান রক্ষা এবং সমন্বয় সাধন সম্পর্কিত বিষরে এবং বিশ্ববিভালরসমূহের আর্থিক অবস্থা সম্পর্কে অফুসন্ধান ও তাহাদের সাহায্য দান করা সম্পর্কে সরকারকে পরমর্শ দান, নৃতন বিশ্ববিভালয় গঠন ও পুরাতন বিশ্ববিভালয় সম্প্রমারণ সম্বন্ধে পরামর্শ দান, বিশ্ববিভালয়ের শিক্ষার সংস্কার ও উন্ধতি সাধনের জন্ম বিশ্ববিভালয়গুলিকে উপদেশ দান। বিশ্ববিভালরসমূহকে সাহায্য দানের জন্ম কমিশনের হাতে কিছু অর্থ দেওরা হইরাছে।

আন্তঃ বিশ্ববিদ্যালয় বোর্ড ঃ ভারতের বিশ্ববিদ্যালয়সমূহের মধ্যে বিভিন্ন বিষয়ে যোগাযোগ রক্ষার জন্ম এই বোর্ড ১৯২৫ সালে স্থাপিত হয়। বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের সমতা রক্ষা, ডিগ্রি ডিপ্লোমা প্রভৃতির অন্থমোদন, ইহার কাজ। বিশ্ববিদ্যালয় শিক্ষাসংক্রান্ত সমস্থাও ইহার বিবেচ্য বিষয়।

বিশ্ববিশ্বালমের সংখ্যা: বর্তমানে ভারতে ৩৭টি বিশ্ববিদ্যালয় রহিয়াছে। পরবর্তী পৃষ্ঠায় উহাদের পূর্ণ তালিকা দেওরা হইল। উক্ত অমুমোদিত বিশ্ববিদ্যালয়গুলি ছাড়াও বহু প্রতিষ্ঠান ভারতে উচ্চ শিক্ষা বিস্তারে রত আছে। দিল্লীর জামিরা মিলিয়া এবং হরিদারের গুরুকুল এই শ্রেণীর প্রতিষ্ঠান। ইহারা বিশ্ববিদ্যালয়ের সমান মর্যাদা ভোগ করিয়া থাকে; তফাৎ এই যে ইহারা কেন্দ্রীয় বা রাজ্যসরকারের আইন অমুসারে প্রতিষ্ঠিত হয় নাই।

ভারতের বিভিন্ন বিশ্ববিচ্ছালয়

নাম	স্থাপিত	and the second	त्यंभी ष्ययोत	ছাত্ৰসংখ্যা	वर्ष्यान
			কলেজসংখ্যা	(२०-११९९)	ভাইসচ্যান্সেলার
মন্ত্র বিশ্ববিতালয়, ওয়ালটেয়ার	१ १	ক	8	386,93	শ্ৰী ভি. এস. কৃষ্
মাগ্ৰা বিশ্ববিভালয়, আগ্ৰা	6765	18	ß	83,283	শ্ৰী কে. পি. ভাটনগর
মালিগড় বিশ্বিতালয়, আলিগড়	2542	5	^	6,9	কৰেল বি. এইচ. জাইডি
মালানাই বিশ্বিতালয়, আলামালাইনগর	6 × 6 ×	7	ı	0.48*2	শ্ৰী চি. চি. এন. পিলাই
টংকল বিশ্ববিত্যালয়, কটক	9867	ক	R	၈ ° 8 'နှ	ডাঃ পি. কে. পারিজা
<u>এলাহাবাদ বিশ্ববিভালয়, এলাহাবাদ</u>	6445	ক	œ	3,906	ড:ে শীরঞ্জন
<u> </u>	ASES	٦	9	56,562	শ্রী ডি. এস. রেচ্ছি
ফণাটক বিখবি তালয়, ধারওয়ার	. De .	₹	29	9,696	এ ডি. সি. পভাতে
<u> </u>	1945	₹	200	2,00,000	শ্ৰী এন. কে. সিদ্ধান্ত
চুকক্ষেত্র বিশ্ববিত্যালয়, কুকক্ষেত্র	2366	7	ı	1	は、五、日本
কেরালা বিশ্ববিতালয়, ত্রিবান্ধাম	ようたい	₹	A)	यक्ष्यं हर	७ ः कन माथाई
গুজরাট বিশ্ববিভালিয়, আহ্মেশবাদ	• ∌€ <	~	8 >	20,28	ত্ৰী এম. বি. পি. দেশাই
গোরকপুর বিশ্ববিত্যালয়, গোরকপুর	5 3 C C	Ю	i	1	ট্রি নে, ব্র
গোহাটি বিশ্ববিভাল্য, গোহাটি	48es	ኞ	9	58,495	শ্ৰী এস. কে. ভূষান
<u>জকলপুর বিখিবি</u> তালিয়, জ <mark>কলপুর</mark>	5263	10	6.7	1	শ্রী কে. এল. গ্রে
জ্মু ও কাশীর বিশ্বি হালিয়, শ্রীন গর	A8€ C	ক	% %	• 69,5	題を らららば
দিলী বিশ্ববিত্যালয়, দিলী	283	ক	~	>>,6>,6	ত্ৰী ডি. কে. আর. ডি. রাও
নাগপুৰ বিশ্ববিতালয়, নাগপুর	9 % 6	ক	<u>A</u>	10,560	শ্ৰী কে. টি. মঙ্গলমূডি

क = ष्यशुरपामनकांशी;

ब=स्यूरमामनकात्री ७ गिकामानकात्री;

ভারতের বিভিন্ন বিশ্ববিজ্ঞালয়

শুম	স্থাপিত	S.	त्यमी व्ययीत	हां बनःथा	বৰ্তমান
4		Ø	क(नष्टमःशा	(2266-63)	जिस्तिमार्ग्याच
পাঞ্চাব বিশ্ববিহ্যালয়, চঞ্চীগড়	S 8 & C	₩	222	84,536	は、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子、子
शाउना विश्वविद्यालय, शाउना	P 262	ক	9.	P,859	শ্রীবলভূদে প্রসাদ
পুণা বিশ্বিতালয়, পুণা	48es	ক	9	24,76	की षाद •िम, भवाश्वरभ
বরোদা বিশ্ববিতালয়, বরোদা	€86~	১	œ	8,4.6	अगरी ठःम युग्रहा
বানারস হিন্দু বিশ্ববিতালয়, বানারস	2256	<u>ئ</u>	B	699,6	हैं कि कि या
বিশ্বভারতী বিশ্ববিচ্ছালয়, শাস্তিনিকেতন	\ 9 @ \	م	Ŋ	6 P P	ভি স্থোজনাথ বস
विक्य विश्वविद्यालय, एडब्बायनी	5365	Ю	1	1	तः श्रापात्र प्र तः योजा अभाव
বিহার বিশ্বিজালয়, পাটনা	२७७१	'a'	ŝ	୭୯୯,୯୬	শ্রিতথ্য সাম
বোষাই বিশ্ববিজালয়, বোষাই	6245	ক	8	8.0, 20	
মহীশ্র বিশ্বিতালয়, মহীশ্র	226	ক	8	\$80,88 8	(A)
মাদাজ বিশ্বিতালয়, মাদাজ	e \$40	₩	226	66299	एः य. नम्मनक्षामी प्रक्राति
যাদবপুর বিখবিতালয়, যাদবপুর	2266	ગ	~	Seo. 5	ए जिल्ला अन
<u>রাজ্যান বিশ্</u> বিতালয়, জয়পূর	2889	₩	2	39,938	D TO STATE
<u> কড়কি বিশ্ববিভালয়, কড়কি</u>	48ec	ম	ı	E 9 3	
লক্ষে বিশ্ববিহ্যালয়, লক্ষে	222	ঠ	8 8	20,000	कि कि क्रिकाशियां कि कि कि क्रिकाशियां
শীভেকটেশ্ব বিশ্ববিজ্ঞালয়, ভিরুপাটি	S 2 6 5	ক	~	48	ज्ञात नामित्र ज्ञासिक व्यक्ति नामित
এস. এন. ডি. টি. মহিলা বিশ্ববিতালয়, বোম্বাই ১৯৫১	2362	₹	Ŋ	5(5)	श्रीयही थि जि भाकावित्र
ণদার বল্লভভাই বিত্যাপীঠ, বল্লভভাইনগর, আনন্দ ১৯৫৫	A SOCE	i¢-	8	. 1	अधिवान भागन
দাগর বিশ্ববিভালয়, সাগর	2866	₹	B	७,२५,७	एं जि. जि. जिल्ल
ক $=$ জনুমোদনকারী ; ধ $=$ জ	थ = षशूरमापनकात्री ଓ निकापानकात्री ;	शिक्तामा	गकात्री ;	थ - बावात्रिक	থ - আবাসিক ও শিকাদাশকারী।

কারিগরি ও বৃত্তিমূলক শিক্ষাঃ ভারতে কারিগরি শিক্ষার উন্নরনের জ্ঞা ভারত সরকারকে পরামর্শ দিবার জ্ঞা ১৯৪৫ সালে সর্ব-ভারতীয় 'কারিগরি শিক্ষা পরিষদ' গঠিত হইরাছে। তাছাড়া আছে কেন্দ্রীর শিক্ষা ও বৃত্তিশিক্ষা পরিচালনা ব্যুরো। পরিষদের স্থপারিশ ক্রমে পশ্চিমবঙ্গ, বিহার, আসাম ও উড়িয়ায় একটি করিয়া কারিগরিশিক্ষা বোর্ড গঠিত হইয়াছে।

সমাজ শিক্ষাঃ ভারতের অগণিত অজ্ঞ জনসাধারণ যাহাতে লেখাপড়া শিথিতে পারে, স্বাস্থ্যরক্ষার প্রাথমিক জ্ঞান অর্জন করিতে পারে এবং স্থনাগরিক হইতে পারে, সমাজ শিক্ষার আসল উদ্দেশ্য হইল তাহাই। সমাজ শিক্ষা প্রচারের দায়িত্ব রাজ্যসরকারসমূহের। কেন্দ্রীয় সরকার অর্থ ও উপদেশ দিয়া ঐ শিক্ষা প্রচারে সাহায্য করেন। এজন্য একটি কেন্দ্রীয় ওয়েলফেয়ার বোর্ড আছে।

শিক্ষা সম্পর্কিত কতিপয় সরকারী সংস্থা

কেন্দ্রীয় শিক্ষা উপদেষ্টা বোর্ড ঃ ১৯২৩ সালে এই বোর্ডটি ভান্দিয়া দেওয়া হয়, কিন্তু পরে ১৯৩৫ সালে আবার তাহা পুনর্গঠিত হয়। বোর্ডে রাজ্যসরকারসমূহের শিক্ষামন্ত্রিগণ বা তাহাদের শিক্ষাবিভাগের প্রধান কর্ম-কর্তাগণ, আন্তঃ বিশ্ববিভালর বোর্ডের প্রতিনিধিগণ এবং ভারত সরকার কর্তৃক নির্বাচিত সংসদ সদস্তগণ থাকেন। ইহার প্রধান কাজ হইতেছে ভাব বিনিমর এবং ভারতে শিক্ষা সম্বন্ধে তথ্যাদি প্রচার।

কেন্দ্রীয় শিক্ষা ব্যুরোঃ ১৯১৫ সালে ইহা গঠিত হয়। ভারতে এবং ভারতের বাহিরে শিক্ষা সম্বন্ধে তথ্যাদি সংগ্রহ করা এবং রিপোর্ট ইত্যাদি প্রকাশ করা।

শারীরিক শিক্ষা উপদেষ্টা বোর্ড ঃ ভারতে বিভিন্ন স্কুলে শরীর চর্চা শিক্ষা কি ভাবে পরিচালিত হওয়া উচিত সে সম্বন্ধে ভারত সরকারকে পরামর্শ দিবার জন্ম এই বোর্ড গঠিত হইয়াছে। বর্তমানে বোর্ড খেলাধ্লা শিবির সংগঠনের দিকেই মন দিয়াছেন এবং সেজন্ম সমস্ত ভারতকে পাচটি অঞ্চলে বিভক্ত করিয়া তিন সপ্তাহ ধরিয়া ঐ প্রকার শিবির পরিচালনা করিতেছেন।

ভারতীয় জাতীয় কমিশনঃ 'ইউনেস্কো'র সঙ্গে সহযোগিতা করার জ্ঞা ১৯৫০ সালে এই সংস্থাটি গঠিত হয়। কমিশনের কাজ হইতেছে 'ইউনেস্কো'র ব্যাপারে ভারত সরকারকে পরামর্শ দান।

জাতীয় পূত্তক ট্রাষ্ট : আয়া দরে স্থসাহিত্য প্রকাশে উৎসাহ দান করাই ট্রাষ্ট গঠনের কারণ। ট্রাষ্টের বর্তমান চেরারম্যান হইতেছেন ডঃ জন মাধাই। সন্ধীত নাটক আকাদমী, সাহিত্য আকাদমী ও ললিত কলা আকাদমীঃ ভারতে সন্ধীত, সাহিত্য, নৃত্য, অন্ধন প্রভৃতি শিল্প কলা ও বিভাকে উৎসাহ দানের উদ্দেশ্যে উপরিউক্ত সংস্থা তিনটি ১৯৫৩-৫৪ সালের মধ্যে স্থাপিত হয়। এই প্রতিষ্ঠান তিনটি কেন্দ্রীয় সরকারের শিক্ষা বিভাগ পরিচালনা করেন। এই প্রতিষ্ঠানের পক্ষ হইতে প্রতি বৎসর গুণী ব্যক্তিকে পুরস্কৃত করিবারও ব্যবস্থা রহিয়াছে।

বিভিন্ন শ্রেণীর শিক্ষা প্রতিষ্ঠান ও উহাদের মোট ছাত্রসংখ্যা

89-5 966	>>68-66	>>66-68
8 २७	@ > 0	৬৩৽
२,७৯,७৮२	२,७७,७२ <i>७</i>	२,१৮,১७৮
२৫,१७१	₹9,€50	৩২,৫৬৮
२,৫৯৯	२,१৫२	৩,•৬৭
88,582	८ १,৫৩৪	60,268
৬১৩	৬৫৭	932
२৫७	597	৩৪৬
৮৭	۵۰ ৬	>>>
৩৫	৩৩	৩৪
> 0	> •	>>
৩৽	৩১	৩২
७,५७,७८८	৩,৪৩,৽৭১	৩,৬৬,৬৩৭
२०७७	৩১২ ৬৭	७७ ३ .५८
389.48	>@e*•>	১৮৯.৫৬
	82% 2,02,062 2,03,062 2,03 88,382 9,00 2,00 2,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0	826

আয় ব্যয়

১৯৫৫-৫৬ সালে ভারতে শিক্ষার জন্ম মোট ১৮৯'৬৬ কোটি টাকা প্রত্যক্ষভাবে ব্যয় করা হইয়াছে। এই অর্থের কত অংশ কোন্ স্থা হইতে সংগৃহীত হইয়াছে তাহা নিম্নে দেখান হইল। এই সঙ্গে পূর্ববর্তী তিন বৎসরের থতিয়ানও উল্লেখ করা যাইতেছে।

আয়ের উৎস	>>00-00	>>68-66	>>60-68	7365-60
সরকারী তহবিল	৬১°৮	69.9	« ዓ ፞	6P,0

		শিকা		२७१
জেলাবোর্ড তহবিল	e '२	« •«	۵,۵	৫ '৮
মিউনিসিপ্যাল ভহবিল	ত.৪	ত' ৭	ত'হ	8.0
की	٥.٥	57.8	२२°७	२४'७
ভাতা	o. •	ত ত	o.?	છ. ર
অত্যান্ত স্ত্ৰ	৬৾৬	,p. &	9.0	4.2

পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় শিক্ষা

প্রথম পঞ্চবাধিক পরিকল্পনায় শিক্ষার প্রসারের জন্ম মোট ১৬৯ কোটি টাকা বরাদ্দ করা হইয়াছিল। দ্বিতীয় পরিকল্পনায় এই বরাদ্দের পরিমাণ বৃদ্ধি করিয়া ৩•৭ কোটি টাকা করা হইয়াছে। কোন্ পর্যায়ের জন্ম কত অর্থ বরাদ্দ হইয়াছে তাহার হিসাব এইরপঃ—

	প্রথম পরিকল্পনা	দ্বিতীর পরিকল্পনা
প্রাথমিক শিক্ষা	৯৩ কোটি টাকা	৮৯ কোটি টাকা
মাধ্যমিক শিক্ষা	२२ " "	«٤ " "
বিশ্ববিভালয় শিক্ষা	; « " "	«٩ " "
কারিগরি ও বৃত্তিমূলক শিক্ষা	ર ૭ " "	80- """
সমাজ শিক্ষা	¢ ""	¢ "
প্রশাসনিক ব্যবস্থা ও বিবিধ		<u>«۹ " "</u>
মোট	১৬৯ কোটি টাকা	৩০৭ কোটি টাকা



বৈ**জ্ঞা**নিক উপায়ে বি**শুদ্ধ** ঔষধ প্রস্তুতকারক

ইউনিশ্বন ড্ৰাগ কোং লিঃ

কলিকাতা

मकल প্রকার ঔষধ, यथा :--

- সিরাম ও ভ্যাকসিন্
- টিনচার ও স্পিরিটস্
- কালাশ্বরের ঔষধ—ইউরিয়া ষ্টিবামিন
- ভায়াপেপসিন—হজমের ঔষধ
- কুরচি, কালমেঘ, চিরতা ইত্যাদি
 দেশী গাছগাছড়া হইতে প্রস্তুত।
 এই সকল ঔষধই ব্যবহার করিলে
 আশানুরূপ ফল পাওয়া যায়।
 ভাইটামিন ঘটিত ঔষধও তৈয়ারী হয়—

"ইউ-ডি-ব্লেক্স"

ইউনিয়ন ড্ৰাগ কোং লিঃ

জনস্বাস্থ্য

জনস্বাদ্ধ্য বিভাগের সূত্রপাত ও ক্রেম বিকাশঃ ১৮৫০ খুরান্দে সৈন্তগণের স্বাস্থ্যসম্বন্ধে তদস্ত করিবার জন্য যে রাজকীয় কমিশন বসে তাহা অসামরিক জনসাধারণের স্বাস্থ্যরক্ষার বিধিব্যবস্থা সম্বন্ধেও সরকারকে অবহিত হইতে অমুরোধ করেন। ১৮৬৪ খুরান্ধে মাদ্রাজ, বোরাই ও বাংলায় 'কমিশনস্ অব পাবলিক হেলথ' গঠিত হয় এবং কেন্দ্রে ও প্রদেশসমূহে কতিপয় 'স্থানিটারী কমিশনার'-এর পদ স্বাষ্টি হয়। ১৯০৪ খুরান্ধে প্রেগ কমিশনের স্থপারিশক্রমে কেন্দ্রীয় সরকারের অধীনে মেডিক্যাল ডিপার্টমেন্ট স্থাপিত হয় ও ইণ্ডিয়ান রিসার্চ ফণ্ডের স্বাষ্টি হয় এবং প্রদেশগুলিকে বাংসরিক অর্থ সাহায্য দানের ব্যবস্থা হয়। ১৯১৯ খুরান্ধে ভারত শাসন আইন অমুযায়ী গবেষণার কার্য ব্যতীত জনস্বাস্থ্য সম্পর্কিত সকল দায়িত্ব প্রাদেশিক সরকারসমূহের নিকট হস্তান্তরিত করা হয়। ১৯৩৭ সালে ভারত সরকার একটি কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য পরামর্শনাতা বোর্ড গঠন করেন। স্বাস্থ্যবিষ্যক ব্যাপারে আলোচনা ও পরামর্শনান এই বোর্ডের উন্দেশ্য। ইহা ভিন্ন জনস্বাস্থ্য সম্পর্কিত আরও কতকগুলি সর্বভারতীয় বোর্ড গঠিত হয়।

বর্তমানে জনস্বাস্থ্য প্রধানত রাজ্যেরই বিষয়। এজন্ম প্রতিরাজ্যে একজন করিয়া 'ডিরেক্টর অব পাবলিক হেলথ' নামক অফিসার রোগ ও মহামারী নিবারণের কার্মে নিযুক্ত আছেন। বোম্বাই ও মাদ্রাজ—এই তুইটি প্রধান শহরের দায়িত্ব গ্রহণ করিয়াছেন এক একজন 'সার্জন জেনারেল' এবং অক্যান্ত বিভাগের জন্ম একজন 'ইন্দাপেক্টর জেনারেল' আছেন। পশ্চিমবঙ্গে এই সমস্ত দায়িত্বই ডিরেক্টর অব হেলথ সার্ভিদের অধীনে আনা হইয়াছে। ভারতের জন্ম একজন 'ডিরেক্টর জেনারেল' এবং একজন 'পাবলিক হেলথ কমিশনার' আছেন।

কেব্দ্রীয় স্বাস্থ্য-দপ্তর ঃ স্বাধীনতা লাভের পর কেব্দ্রীয় মন্ত্রিসভায় একটি পৃথক স্বাস্থ্য-দপ্তর হৃষ্ট হইয়াছে। রাজকুমারী অমৃত কাউর স্বাধীন ভারতের প্রথম স্বাস্থ্যমন্ত্রী।

চিকিৎনা ও জনপ্রাস্থ্য ব্যাপারে রাজ্যগুলি কেন্দ্রনিরপেক্ষ। তবে কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য-দপ্তর রাজ্যদমূহের স্বাস্থ্যবিভাগীয় দপ্তরের মধ্যে সংযোগ সাধন এবং তাহাদিগকে সমর সময় স্বাস্থ্য ব্যবস্থা সম্বন্ধে উপদেশ ও নির্দেশ দান করিয়া থাকেন। কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলের চিকিৎসা ও জনস্বাস্থ্য সম্বন্ধে ব্যবস্থা অবলম্বনের দারিত্ব কেন্দ্রের।

কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য-দপ্তর মোটাম্টি নিম্নলিখিত কার্যসমূহ সম্পাদন করিয়া থাকেন।

- (১) অল ইণ্ডিয়া ইনষ্টিটিউট অব হাইজিন এণ্ড পাবলিক হেলথ, ম্যালেরিয়া ইনষ্টিটিউট, সেরলজিস্ট লেবরেটরী, সেন্ট্রাল জ্রাগ লেবরেটরী প্রভৃতি প্রতিষ্ঠানের পরিচালনা,
 - (২) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের মাধ্যমে ভেষজবিজ্ঞানের গবেষণার উন্নয়ন,
 - (৩) চিকিৎসা, নাসিং ও ভেষজ প্রস্তুতের বৃত্তিসমূহের উন্নয়ন ও নিরন্ত্রণ,
- (৪) বন্দরসমূহ ও বিমানখাঁটি সমূহের স্বাস্থ্যসম্পকিত বিষয় সকল পরিচালনা ও নাবিকদের মঙ্গলসাধন,
 - (৫) আমদানী করা ঔষধের গুণ ও অক্তান্ত ঔষধের নাম নিয়ন্ত্রণ,
- (৬) চিকিৎসাবিতা, নাদিং ও সংশ্লিষ্ট বিষয়সমূহের শিক্ষার মান নিদিষ্ট করা ও তাহা কার্যকরী করা,
- (৭) চিকিৎসাবিজ্ঞানের আধুনিক তথ্যাদি সংগ্রহ করা ও রাজ্যসরকার-গুলিকে তাহা সরবরাহ করা.
- (৮) স্বাস্থ্যবিষয়ক বিশেষ কোন সমস্থা সম্পর্কে অফুষ্ঠান প্রচেষ্টার সমন্বর সাধন,
- (৯) বৈদেশিক স্বাস্থ্যসম্পর্কিত সংস্থাগুলির সহিত সংযোগ সাধন এবং তাহাদের সহিত যুক্তভাবে কাজ করা,
- (১০) অজ্ঞ জনসাধারণের শিক্ষার উদ্দেশ্যে স্বাস্থ্যঘটিত বিবিধ তথ্যাদির প্রচার,
- (১১) বিভিন্ন রাজ্যে স্বাস্থ্যবিষয়ক যে সব কর্মনীতি অবলম্বিত হইতেছে ভাহাতে সমন্বয় সাধন ও তৎসম্পর্কে উপদেশ প্রদান।

চিকিৎসা বিজ্ঞান শিক্ষাঃ ভারতে চিকিৎসা বিজ্ঞান সম্বন্ধে শিক্ষা দানের জন্ম প্রথম মেডিক্যাল কলেজ খোলা হয় ১৮৩৫ সালে—কলিকাতা ও মাদ্রাজে। ১৮৪৫ সালে রয়েল কলেজ অব সার্জন ঐ কলেজ ঘটি অমুমোদন করেন। তারপর হইতে ভারতে মেডিক্যাল শিক্ষার প্রসার লাভ হইতে থাকে। এখন চিকিৎসা শাস্ত্র সম্পর্কে উচ্চ শিক্ষা লাভের স্থ্যোগ ভারতেই পাওরা যায়। বর্তমানে ভারতে ৩৬টি মেডিক্যাল কলেজ আছে।

ভারত ও বিশ্বস্থাত্ব্য সংস্থা । যে সব স্বাস্থ্য সংস্থা আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে কাজ করিয়া আসিতেছে যেমন—বিশ্বস্থান্থ্য সংস্থা (W.H.O.), সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ শিশু জক্ষরী ভাণ্ডার (UNICEF) ও আন্তর্জাতিক রেড ক্রম প্রভৃতি—উহাদের সহিত ভারত সরকারের ঘনিষ্ঠ যোগাযোগ রহিরাছে। ১৯৪৮ সাল হইতে ভারত বিশ্বস্থান্থ্য সংস্থার সদস্থা। উক্ত সংস্থা ভারতে সংক্রামক ও মারাত্মক রোগ নিবারক পরিকল্পনাসমূহ কার্যকরী করিতে সাহায্য করিয়া থাকে। ডি. ডি. টি. এবং এন্টি-বায়োটিক ঔষধাদি উৎপাদনের যন্ত্রাদিও এই সংস্থার সাহায্য ও সহযোগিতায় পাওয়া গিয়ছে।

প্রস্থৃতি ও শিশু মঞ্চলের জন্ম সাহায্য করিবার উদ্দেশ্য নিয়াই সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ আন্তর্জাতিক শিশু ভাণ্ডার গঠিত হইয়াছে। ভারত এপর্যস্ত ঐ ভাণ্ডারে ৬৬ লক্ষ টাকা দান করিয়াছে এবং ঐ ভাণ্ডার হইতে যথেষ্ট সাহায্য ও সেবা পাইয়াছে।

ভারতীয় জনম্বাস্থ্যের বিবিধ তথ্য মৃত্যুর খতিয়ান

	•		
	2889	3248	2266
প্রতি হাজার লোকে মৃত্যুর হার	ه.و۲	25.3	22.4
শিশু মৃত্যু (হাজার করা)	386	220	
কোন্ রোগে কত মৃত্যু হইযাছে			
(প্রতি হাজার লোকে)			
(ক) জ্বর	20.8	७.8	8.4
(থ) বসস্ত	•.?	•.2	٥.۶
(গ) প্লেগ	•••	•••	۰.۰
(ঘ) কলেরা	•.8	0 ' 0 9	••••
(৬) আমাশয় ও উদরাময়	٥. ۵	۰ * ه	৽৾ড়
(চ) শ্বাসযন্ত্র ঘটিত রোগ	2.4	2,7	7.0
ভারতবাসীর গড় আয়ু (বং	সর) ২৬	૭૨	_

চিকিৎসক, নাস্, ধাত্রী প্রভৃতির সংখ্যা—১৯৫৬ সাল

90,502

63,669

বেজিষ্টার্ড চিকিৎসক

বৈছা, হাকিম ও অক্যান্য (রেজিষ্টার্ড নহে)

ক ম্পা উণ্ডার	৩৽,৫৩৬
নাস	২২,৩৮৬
ধাত্ৰী	२७,৮२७
টিকাদার	8,000
দস্তচিকিৎসক	৩,২৮৩

হাসপাতাল ও রোগীর সংখ্যা

বৎসর	হাদপাতাল ও ডিদপেন্সারীর সংখ্যা	চিকিৎসিত রোগীর সংখ্যা	মোট ব্যয় (টাকা)
1895	७,৮२ ৫	৪,৩ ৽,১৯, ৭ ৭ ২	৪ ,৬৩ ,৮৪,•৮৩
>>6 •	<i>६,</i> ७,८	৬,৬৬, ૧ ১,৫৪৯	১৽,৮৫,৩৯,৫৽৬
7560	৯,৬০০	<i>५५,७५,७</i> ३, <i>७७</i> ८	२১,৫२,०१,৫२৫
7568	৯,৮०৬	35,08,90,888	२२,१৫,৮१,৫७৫
2566	৯,৮৩৩	১২,৬ ৭,৬ <i>৽</i> ,৩•২	৩৽,৬৩,৪৫,৫৩৩

॥ বিভিন্ন রোগ নিবারণ ও নিয়ন্ত্রণ ব্যবস্থা ॥

যক্ষারোগঃ অফুসদ্ধানে জানা গিয়াছে যে, ভারতে যক্ষারোগীর সংখ্যা প্রায় ২৫ লক্ষ এবং প্রতি বৎসর ইহাতে পাঁচ লক্ষ লোক মারা যায়। এই রোগ নিবারণের জন্ম যে সকল ব্যবস্থা অবলম্বন করা হইয়াছে নিম্নে তাহা উল্লেখ করা যাইতেছে।

১৯৪৮ সালে আন্তর্জাতিক মন্ধা নিবারণী প্রচার সংস্থার (International Tuberculosis Compaign) সহযোগিতায় বি. সি. জি. টিকা দেওয়া স্বক্ষ করা হয়। অতঃপর জাতিসজ্জের স্বাস্থ্যসংস্থা (W.H.O.) এই বিষয়ে সাহায্য করে। ১৭ কোটি লোককে, বিশেষতঃ ২৫ বৎসরের নিম্ন বয়য়্ব সকল লোককে, বি. সি. জি. টিকা দেওয়া হইবে বলিয়া সিদ্ধান্ত করা হইয়াছে। ১৯৫৭ সালের ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত ১০ কোটির অধিক লোককে পরীক্ষা করা হইয়াছে এবং তাহাদের মধ্যে ও কোটি ৫০ লক্ষ ব্যক্তিকে টিকা দেওয়া হইয়াছে। টিকা দেওয়ার সক্ষে ১৯৫৪ সাল হইতে উহার কার্যকারিতাও পর্যবেক্ষণ করার ব্যবস্থা করা হইয়াছে।

কি করিয়া এই রোগ প্রতিরোধ করিতে হয় তাহা শিক্ষাদানের উদ্দেশ্যে নরাদিল্লী, পাটনা, ত্রিবেন্দ্রাম ও মাদ্রাজে ৪টি কেন্দ্র স্থাপন করা হইরাছে। নাগপুর কেন্দ্রেও শীঘ্রই কার্ঘ আরম্ভ হইবে। ইহা ছাড়া ১৯৫৮-৫৯ সালে আরও তিনটি অন্তর্মপ কেন্দ্র প্রতিষ্ঠা করা হইবে।

যক্ষা-হাসপাতাল, স্বাস্থ্যনিবাস ও ক্লিনিকের সংখ্যা

	>>60	७७६८
স্বাস্থ্যনিবা স	68	৬৯
যক্ষা হাসপাতাল	ত৫	95
ক্লিনিক	>>-	398
যক্ষা ওয়ার্ড	338	386
বেড	১ •,७٩১	२२,५७৮

দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনাকালে আরও ৪০০০ অতিরিক্ত 'বেড' স্থাপন করা হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে। ভারতে মোট ১৫টি আরোগ্যোত্তর উপনিবেশ (Aftercare Colony) স্থাপন করা হইয়াছে। দ্বিতীয় পরিকল্পনাকালে আরও ৮টি উপনিবেশ স্থাপন করা হইবে। যক্ষ্মারোগীসমূহ আরোগ্যলাভের পরে এই সকল উপনিবেশে অবস্থান করিতে পারে।

'ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিসার্চ'-এর তত্ত্বাবধানে ১৯৫৫ সালের সেপ্টেম্বর মাসে যক্ষ্মারোগ সম্পর্কে দেশব্যাপী এক জরীপের কার্য স্থক করা হইয়াছিল। উহাতে নয়াদিল্লী টিউবারকিউলোসিদ্ সেন্টার (নয়াদিল্লী), অল ইণ্ডিয়া ইনস্টিটিউট অব হাইজিন এও পাবলিক হেলথ (কলিকাতা), টিউবারকিউলোসিস সেন্টার (পাটনা), টিউবারকিউলোসিস সেন্টার (জিবেক্সাম), ইউ. এম. টি. স্থানাটোরিয়াম, আরোগ্যভরম (মদনাপল্লী) এবং টিউবারকিউলোসিস ক্লিকিক (হায়দরাবাদ) এই কয়টি সংস্থা অংশ গ্রহণ করিয়াছিল।

ম্যালেরিয়াঃ ম্যালেরিয়াকে ভারতীয় জনস্বাস্থ্যের প্রথম নম্বর শক্র বলা হইত। এই রোগের আক্রমণে প্রতিবংসর অন্ততঃ ও লক্ষ লোক মারা যাইত। এই রোগ নিবারণের জন্ম ১৯৫৩ সালে 'ম্যালেরিয়া নিয়ন্ত্রণ কর্মস্টী' প্রবর্তন করা হইরাছে। বিভিন্ন রাজ্য সরকারের সক্রিয় সহযোগিতার উক্ত কর্মস্টী রূপায়িত করা হইতেছে এবং যুক্তরাষ্ট্র কারিগরি সহযোগিতা মিশনও উহাতে সাহায্য করিতেছেন। 'ম্যালেরিয়া ইনস্টিটউট্ অব ইণ্ডিয়া' ম্যালেরিয়া নিয়ন্ত্রণ সম্পর্কে সকল প্রকার গবেষণা পরিচালনা ও শিক্ষাদান করিয়া থাকে। ১৯৫৭-৫৮ সালের প্রারম্ভ পর্যন্ত প্রায় ১৩'৫ কোটি লোককে ম্যালেরিয়া প্রতিরোধ ব্যবস্থার আওতার আনা হইয়াছে এবং প্রস্তাবিত মোট ২ শত ম্যালেরিয়া নিয়ন্ত্রণকারী ইউনিটের মধ্যে ১৭৪টি ইউনিট গঠন করা হইয়াছে।

(৩) কুষ্ঠ নিবারণঃ ১৯৫৩ সালে অমুসন্ধানের ফলে জানা ষায় যে ভারতে প্রায় ২০লক কুষ্ঠ রোগাক্রাস্ত ব্যক্তি আছে। ইহাদের নিরাময় করা এবং কুষ্ঠ ব্যাধি নিয়ন্ত্রণের জন্ম ভারতসরকার একটি পাইলট স্কীম রচনা করিয়াছেন। ঐ পরিকল্পনা অনুসারে মাদ্রাজ, মধ্যপ্রদেশ পশ্চিমবঙ্গ ও উত্তরপ্রদেশ—এই ৪টি রাজ্যে ৪টি কুষ্ঠ চিকিৎসা পরীক্ষাকেন্দ্র এবং ১২টি বিভিন্ন রাজ্যে ৫২টি কুন্দ্রাকার কেন্দ্র খোলা হইয়াছে। দ্বিভীয় পরিকল্পনাকালে রাজ্যসমূহে অভিরিক্ত ১০০টি কেন্দ্র খোলা হইবে। কুষ্ঠ নিবারণের জন্ম দিভীয় পরিকল্পনায় ৪০৯ ৪৫ লক্ষ টাকা বরাদ্ধ করা হইয়াছে।

মিশন অব্ লেপার্স নামে একটি স্থবহৎ স্বেচ্ছামূলক সংস্থা ভারতে কুষ্ঠ নিবারক কাজে নিযুক্ত আছে। প্রতিষ্ঠানটি ১৮৭৫ সালে কাজ আরম্ভ করে। ইহার সহিত ৯৫টি প্রতিষ্ঠান সংযুক্ত আছে। হিন্দু কুষ্ঠ নিবারক সভ্য (ভৃতপূর্ব বিটিশ এম্পায়ার লেপ্রসি রিলিফ এসোসিয়েশন) এবং গান্ধী মেমোরিয়াল টাষ্টও কুষ্ঠ ব্যাধি নিবারণে চমৎকার কাজ করিতেছে। মাজাজে কুষ্ঠ ব্যাধি সম্পর্কে গবেষণার জন্ম সেন্ট্রাল লেপ্রসি এণ্ড টিচিং এণ্ড রিসার্চ ইনস্টিটিউট স্থাপিত হইয়ছে।

(৪) কাইলেরিয়া, ক্যান্সার ইত্যাদি রোগ নিবারণঃ ফাইলেরিয়া অক্সতম তৃষ্ট ব্যাধি। মশার কামড়ে লোকে এই রোগে আক্রান্ত হয়। ১৫টি রাজ্যে অল্পবিস্তর এই রোগ দেখা যায়। ফাইলেরিয়াসিস উপদেষ্টা কমিটির স্থপারিশে ভারতসরকার ফাইলেরিয়া নিয়ন্ত্রণ পরিকল্পনাকে প্রথম পঞ্চবাষিক পরিকল্পনায় যুক্ত করেন। ঐ পরিকল্পনা অম্পারে কাজ আরম্ভ হয় ১৯৫৪-৫৫ সালে। ১৩টি ফাইলেরিয়া নিয়ন্ত্রণ ও ২২টি সার্ভে ইউনিট গঠিত হইয়াছে।

ক্যান্সার অপর একটি চুষ্ট ও যন্ত্রণাদায়ক ব্যাধি। ভারতে বংসরে প্রার ছই লক্ষাধিক লোক ক্যান্সারে মারা যায়। বোদ্বাই-এর টাটা মেমোরিয়াল হাসপাতাল ও কলিকাতার চিত্তরঞ্জন হাসপাতাল—মাত্র এই ছুইটি হাসপাতাল ক্যান্সার রোগের চিকিৎসা হয়। বোদ্বাইতে ১৯৫২ সালে প্রতিষ্ঠিত ভারতীয় ক্যান্সার গবেষণা কেন্দ্রে বর্তমানে ক্যান্সার সম্বন্ধে গবেষণা হয়। এই কেন্দ্রটিকে ক্রেনীয় সরকার অর্থ সাহায্য করেন।

অক্সান্ত সংক্রোমক ব্যাধিঃ উপরিউক্ত সংক্রামক ব্যাধিগুলির প্রতিরোধ ব্যবস্থা ছাড়া ইনফুরেঞ্জা এবং গলগগুও ভারতে বেশ ছড়াইরা পড়িরাছে। এই ছুইটি রোগ সম্পর্কে গবেষণার জন্ম এবং রোগ ছুইটি নিবারণের জন্ম প্রতিরোধ ইউনিট গঠিত হইরাছে। ইনফুরেঞ্জা গবেষণা কেন্দ্র ১৯৫০ সালে কুমুরে স্থাপিত হর এবং ঐ স্থানেই ১৯৫৪ সাল হইতে ইনফুরেঞ্জার টিকা প্রস্তুত ইইতেছে। গলগগুরোগ সম্পর্কেও তথ্য সংগ্রহ করা হইতেছে।

কলেরা, আমাশর, প্লেগ প্রভৃতি সংক্রামক রোগ সম্বন্ধে ইণ্ডিরান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিসার্চ গবেষণা করিতেচেন। কমেকটি বিখ্যাত গবেষণাকেক্সঃ বিভিন্ন রোগ সম্বন্ধ যে ক্রটি গবেষণা কেন্দ্রের ক্রথা বলা হইরাছে তাহ। ভিন্ন আরও ক্রেকটির বিবরণ নিমে দেওয়া গেল:

- (ক) কেন্দ্রীয় গবেষণা ইনন্টিটিউট, কদৌলি—১৯০৬ সালে প্রতিষ্ঠিত। এখানে বিভিন্ন ধরনের টিকা, টি. এ. বি. সিরাম ইত্যাদি প্রস্তুত হয়।
- (খ) ভাইরাদ গবেষণা কেন্দ্র, পুণা—এই প্রতিষ্ঠানটিকে ভারতদরকার, ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিদার্চ, রক্ফেলার ফাউণ্ডেশন ও বোম্বাই রাজ্য দরকার যুক্তভাবে দাহায্য করেন। এথানে বিভিন্ন ভাইরাদ দম্পর্কে গবেষণা করা হয়।
- (গ) হফকিন্স ইনন্টিটিউট, বোম্বাই—১৯০০ দালে প্রতিষ্ঠিত। এই প্রতিষ্ঠানটি দারা ভারতের জন্ম প্রেগ এবং কলেরার টিকা প্রস্তুত করে এবং বোম্বাই-এর জন্ম এাান্টি-র্যাবিদ টিকা প্রস্তুত কবে। এথানে দালফা জাতীর ঔষধাদিও প্রস্তুত হর।

॥ বিবিধ স্বাস্থ্য সংস্থার পরিচয়॥

কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্য পরিষদঃ ১৯৫২ সালে গঠিত। জনস্বাস্থ্যের ব্যাপারে কেন্দ্র ও রাজ্যসরকারগুলির মধ্যে সমন্বর ও সহযোগিতার অবস্থা স্থাষ্ট করাই এই পরিষদেব উদ্দেশ্য। কেন্দ্রীয় স্বাস্থ্যমন্ত্রী (চেষারম্যান) ও রাজ্য স্বাস্থ্য-মন্ত্রীদের লইয়া এই পরিষদ গঠিত। স্বাস্থ্য সম্পাকিত বিষধ, পরিবেশিক হাইজিন, পুষ্টিকর থাতা, স্বাস্থ্য সম্বন্ধীয় শিক্ষা ট্রেনিং ও গবেষণার স্থবিধার ব্যবস্থা প্রভৃতি বিষয় বিবেচনা করিয়া নীতি স্থপারিশ করাই পরিষদের উদ্দেশ্য।

কেন্দ্রীয় স্থাস্থ্য উপদেষ্টা বোর্ড ঃ ১৯৩৭ সালে গঠিত। এই বোর্ডের সঙ্গে সমস্ত রাজ্যসরকারও যুক্ত। বোর্ডে জনস্বাস্থ্য বিষয়ে কেন্দ্র ও রাজ্যসরকারগুলির মধ্যে এবং রাজ্যসরকারগুলির পরস্পরের মধ্যে সহযোগিতা কি করিয়া বৃদ্ধি করা যায় বোর্ডে তাহা আলোচিত হইরা থাকে।

কেন্দ্রীয় স্থাস্থ্য শিক্ষা ব্যুরোঃ 'ভোর কমিটি'র স্থপারিশ অমুষায়ী গঠিত। স্বাস্থ্য রক্ষা সম্বন্ধীয় কর্মানের শিক্ষানান এবং স্বাস্থ্য সম্বন্ধ জনসাধারণ যাহাতে সচেতন হয় সেজন্ত পুতিকা, পোষ্টার, বেতার, সিনেমা
মারকত প্রচারকার্য করাই এই ব্যুরোর উদ্দেশ্য।

কেন্দ্রীয় ঔষধ নিয়ন্ত্রণ সংস্থাঃ ১৯৭০ সালের ঔষধ নিয়ন্ত্রণ আইন অমুসারে ঔষধের মান ইত্যাদি নিয়ন্ত্রিত করা হয়। ভারতের বিভিন্ন রাজ্যে যে সব ঔষধাদি প্রস্তুত হয় তাহার প্রস্তুতকরণ, বন্টন ও বিক্ররের উপর নিয়ন্ত্রণের দায়িত্ব রাজ্যসরকার সমূহের; কিন্তু বিদেশ হইতে যে সব নৃতন ও পুরাতন ঔষধ আনীত হয় তাহার গুণাগুণ পরীক্ষা করেন কেন্দ্রীয় সরকার। এজন্ত একজন ড্রাগস কন্ট্রোলার (ভারত) নিযুক্ত আছেন।

ইণ্ডিয়ান মেডিক্যাল কাউন্সিলঃ ১৯৩০ সালের ইণ্ডিয়ান মেডিক্যাল কাউন্সিল আইন অফুসারে এই পরিষদটি গঠিত হইয়াছে। এই পরিষদের গঠন অনেকটা ব্রিটেনের জেনারেল মেডিক্যাল কাউন্সিলের মত। ভারতের সমস্ত রাজ্যে যাহাতে উচ্চতর মেডিক্যাল শিক্ষায় সমান নিম্নতম মান বজায় রাথা যার তাহার প্রতি লক্ষ্য রাথাই ইহার প্রধান কাজ। শান্তিদান করিবার কোন ক্ষমতা ইহার নাই।

কার্মাসী কাউন্সিল অব ইণ্ডিয়াঃ ১৯৪৮ সালের ফার্মাসী আইন অফুসারে ১৯৪৯ সালে নয়াদিল্লীতে গঠিত। যাহাতে ঔষধের দোকান হইতে থাঁটি ঔষধাদি বিক্রীত হয় সে দিকে লক্ষ্য রাখা এবং সে জন্ম যথোপযুক্ত ব্যবস্থা অবলম্বন করা ইহার উদ্দেশ্য।

ডেণ্টাল কাউন্সিল অব ইণ্ডিয়াঃ ১৯৪৮ সালের আইন অনুসারে ১৯৪৯ সালের ১৪ই মে ইহা গঠিত হইরাছে। দস্ত চিকিৎসার উন্নয়ন এবং গ্রামে ও শহরে চিকিৎসার স্থবন্দোবস্ত করাই ইহার লক্ষ্য।

ইণ্ডিয়ান নার্সিং কাউন্সিলঃ ১৯৪৭ সালের ইণ্ডিয়ান নাসিং কাউন্সিল আইন অফুসারে ১৯৪৯ সালে ইহা গঠিত হইরাছে। নার্সিং ট্রেনিং প্রতিষ্ঠান-গুলি এবং নার্সিং পরীক্ষা পরিদর্শন করিবার ক্ষমতা এই কাউন্সিলকে দেওয়া হইয়াছে। নার্স্, ধাত্রী ও স্বাস্থ্য পরিদর্শকদের শিক্ষার মান উল্লয়ন করাই এই পরিষদের কাজ;

ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিসার্চ ঃ স্বাধীনতার পূর্বে চিকিৎসা গবেষণার কাজ সাধারণত কতিপয় বিশেষজ্ঞ প্রতিষ্ঠান এবং ইণ্ডিয়ান রিসার্চ ফণ্ড এসোসিয়েশনের মধ্যেই সীমাবদ্ধ ছিল। জাতীয় সরকার এই এসোসিয়েশনটিকে নবভাবে রূপান্বিত করিয়া উহার নাম দেন ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব মেডিক্যাল রিসার্চ। গবেষণামূলক কাজের জন্মই এই পরিষদ গঠিত। পরিষদ বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে কয়েকটি বিশেষ বিশেষ ক্ষেত্রে নটি গবেষণা কেন্দ্র স্থাপন করিয়াছেন। দ্বিতীয় পরিকল্পনায় চিকিৎসা গবেষণার জন্ম ও কোটি টাকারও অধিক বরাদ্দ করা হইয়াছে।

ইণ্ডিয়ান ফার্মাকোপিয়া কমিটি: ভারতীয় ফার্মাকোপিয়া প্রস্তুত করার জন্ম এবং উহা যাহাতে আধুনিক অবস্থায় থাকে সেজন্ম ১৯৪৮ সালে প্রথম ইণ্ডিক্সন ফার্মাকোপিয়া কমিটি গঠিত হয়। ১৯৪৮ সালে উহার মেয়াদ শেষ হইয়া গেলে আবার এক বৎসরের জন্ম উহার মেয়াদ বৃদ্ধি করা হয়, পরে আবার উহার মেয়াদ পাঁচ বৎসরের জন্ম বৃদ্ধি করা হইয়াছে।

ইণ্ডিয়ান মেডিক্যাল এসোসিয়েশনঃ ডাক্তারদের উচ্চোগে এই দর্বভারতীর সংস্থাটি ১৯২৮-২৯ সালে গঠিত হইরাছে। ইহার উদ্দেশ হইতেজ্ব ডাক্তারী শিক্ষা, জনস্বাস্থ্য এবং চিকিৎসকদের স্বার্থের প্রতি দৃষ্টি রাধা।

মানসিক আস্থ্যকেন্দ্র ১৯৫৪ সালের ৬ই আগষ্ট বাঙ্গালোরে নিধিল ভারত মানসিক স্বাস্থ্য ইনন্টিটিউট খোলা হয়। উক্ত ইনন্টিটিউটে মানসিক স্বাস্থ্য বিষয়ে স্নাতকোত্তর ও বিশেষ শিক্ষা প্রদানের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। তাহা ছাড়া ভারত ও রাজ্যসরকারসমূহকে মানসিক স্বাস্থ্যসম্পর্কিত চিকিৎসার উন্নয়নের জন্ম এই ইনন্টিটিউট পরামর্শ দান করিয়া থাকে। ইনন্টিটিউটি জাতীয় এবং আন্তর্জাতিক মানসিক স্বাস্থ্য সংস্থার সহযোগিতায় কাজ করিয়া থাকে। ১৯৫৫ সাল হইতে ইনন্টিটিউটে সাইকোলজিক্যাল মেডিসিনে ডিপ্লোমা কোস এবং ক্লিনিকাল লেবরেটরীতে ট্রেনিং কোস্ম খোলা হইয়াছে। ভারতস্বকার এই ইনন্টিটিউটিকে প্রচুর অর্থ সাহায্য করিয়া থাকেন। ভারতে বর্তমানে প্রায় ৩২টি মানসিক হাসপাতাল আছে।

প্রসৃতি ও শিশুমঙ্গল কেন্দ্র ভারতের সর্বত্র, বিশেষ করিয়া অমুন্নত মঞ্চলে, যাহাতে প্রস্থৃতি ও শিশুমঙ্গল কেন্দ্রের সংখ্যা বৃদ্ধি করা হয় ক্ষেত্রত ভাবতসরকাব রাজ্যসবকারসমূহকে সাহায়া করাব দিকে বিশেষভাবে নজর দিয়াছেন। যে সকল স্থানে প্রায় ৬০ হাজার লোকেব বসবাস তথায় উক্ত কেন্দ্র খোলা হইবে। এই সকল কেন্দ্রে প্রস্থৃতিদিগকে প্রস্থাবের পূর্বে ও পরে চিকিৎসা করাব ব্যবস্থা থাকিবে। বর্তমানে এইরূপ ২০১টি কেন্দ্র আছে।

কেন্দ্রীয় জনস্বাস্থ্য ইঞ্জিনীয়ারিং বোর্ড ঃ ১৯৫৪ সালে ভারতসরকার এই বোর্ড গঠন কবেন। ১৯৫৬-৫৭ সালে বিভিন্ন শিক্ষাকেন্দ্রে ৩৩০ জন ইঞ্জিনীয়াবকে শিক্ষিত করার ব্যবস্থা করিয়াছেন। বিভিন্ন রাজ্যে জনস্বাস্থ্য ইঞ্জিনীয়াবিং সংস্থা গডিযা তোলার চেষ্টা ইইতেছে।

আয়ুর্বেদ, ইউনানী ও হোমিওপ্যাথিঃ ভারতে আয়ুর্বদ, ইউনানী প্রভৃতি চিকিৎসাশাস্ত্র সরকাব কর্তৃক অন্থুমোদিত ছিল না। স্বাধীনতার পর জাতীয় সবকার উহাদিগকে অন্থুমোদন করেন। প্রথম পরিকল্পনায় প্রায় ৩ কোটি ৭৫ লক্ষ টাকা বরাদ্দ করা হয় আয়ুর্বেদ, ইউনানী ও হোমিওপ্যাথি চিকিৎসাশাস্ত্রের উদ্লয়নের জন্ম। দিতীয় পরিকল্পনায় এজন্ম ৫ কোটি ৫০ লক্ষ্ টাকা ব্যবের দিক্ষান্ত হইরাছে। ভারতসরকার ভারতীয় আয়ুর্বেদ ফ্যাকান্টিকে

रेखे रेखिया कार्षानिछेिक जान ७ यार्कन निवित्रिछ

বস্তুজ্ঞী বিভিৎস ১০২, শ্যামাপ্রসাদ মুথার্চি রোড কলিকাতা—২৩

স্যান্সেভিৎ এতজন্টস্ ম. (ক. (সন জ্যাও কোং নিঃ

বায়োলজিক্যাল দিনথেটিক ও ফার্মাসিউটিক্যাল দ্রব্য নির্মাক্তা স্বীকার করিয়া নিয়াছেন। রাজ্যসরকারসমূহ হোমিওপ্যাথিকে স্বীকৃতি দিয়াছেন। ভারতসরকার আয়ুর্বেদীয়, ইউনানী প্রভৃতি চিকিৎসাশাস্ত্রেব গবেষণার জন্ম জামনগরে একটি কেন্দ্রীয় ইনস্টিটিউশন স্থাপন করিয়াছেন। সম্প্রতি ভারতসরকার হোমিওপ্যাথিক পাঁচ বৎসরের ডিগ্রী কোর্স অফুমোদন করিয়াছেন। দিতীয় পরিকল্পনাকাল মধ্যে ৫টি আয়ুর্বেদ কলেজ স্থাপন করা হইবে।

অল ইণ্ডিয়া ইনস্টিটিউট অব মেডিক্যাল সায়েক্স, নয়া দিল্লীঃ আলোচ্য বর্ষে অল ইণ্ডিয়া ইনস্টিটিউট অব মেডিক্যাল সায়েক্স স্থাপিত হয়। এই ইনস্টিটিউটের সঙ্গে যুক্ত থাকিবে একটি মেডিক্যাল কলেজ, একটি ডেন্টাল কলেজ, একটি নার্সিং কলেজ, একটি পোষ্ট গ্র্যাজুয়েট শিক্ষণ কেন্দ্র, ৬৫০টি শ্য্যাযুক্ত একটি হাসপাতাল। এককালীন ব্যয় ধরা হইমাছে ১৭৯৯৩ লক্ষ্ টাকা। এ ব্যাপারে কলমো চুক্তি অমুঘায়ী নিউজীল্যাও ১০ লক্ষ পাউও সাহায্য দিতে স্বীকৃত হইয়ছে।

অল ইণ্ডিয়া ইনস্টিউট অব হাইজিন এণ্ড পাবলিক হেলথ, কলিকাতাঃ রক্ফেলাব ফাউণ্ডেশনের দাহায়ে ১৯৩২ দালে স্থাপিত। ভারত-সনকার প্রতি বংসব ৩ লক্ষ টাকা করিয়া অর্থ দাহায়া করেন। জনস্বাস্থ্যে কর্মীদের শিক্ষিত কবা, ছাত্রদের পরীক্ষান্তে জনস্বাস্থ্য ডিপ্লোমা দান, জনস্বাস্থ্য সম্পর্কিত বিভিন্ন বিষয়ে ও ম্যালেরিয়া বোগ সম্বন্ধে গবেষণা করা ইহার কাজ।

উপরিউক্ত সংস্থা করটি ছাড়া অগু যে সব সংস্থা আছে তাহার মধ্যে উল্লেখযোগ্য হইতেছে—(১) অল ইণ্ডির। কাউন্সিল অব পোষ্ট গ্র্যাজুরেট মেডিক্যাল এডুকেশন, (২) আয়ুর্বদ এডভাইসরী কমিটি, (৩) প্রভিন্সিরাল মেডিক্যাল কাউন্সিল, (৪) মেডিক্যাল স্টোর ডিপো এণ্ড ফ্যাক্টরী ইত্যাদি।

বে সব বেসরকারী প্রতিষ্ঠান জনস্বাস্থ্য সম্পর্কিত সেবাকার্ধে ব্যাপৃত আছে, তাহার মধ্যে নাম করা যায়, (১) ভারতীয় রেডক্রশ সোসাইটি, (২) সেন্ট জোন্দ এ্যাম্বলেন্দ এসোসিয়েশন, (৩) ব্রিটিশ এম্পায়ার লেপ্রসি রিলিফ এসোসিয়েশন, (৭) মিশন অব লেপার্স, (৫) এসোসিয়েশন ফর দি প্রিভেনশন অব ব্লাইওনেস, (৬) টিউবারকিউলোসিস এসোসিয়েশন অব ইণ্ডিয়া, (৭) ইন্টারত্যাশনাল হেলথ্ ডিভিসন অব দি রক্ফেলার ফাউণ্ডেশন ইন ইণ্ডিয়া, (৮) বিলিফ এণ্ড ওয়েলফেয়ার এ্যাম্বলেন্স কোর ইত্যাদি।

বিকলাজের চিকিৎসাঃ ভারতে অন্ধ, বধির, মৃক, বিকলাঙ্কের সংখ্যা কম নয়। জানা যায়, ভারতে একমাত্র অন্ধের সংখ্যাই ১৮ লক্ষ, আর বধিরের সংখ্যা ৬ লক্ষ। উহাদের উন্নতি করা এবং পরিচর্ঘা করিবার জন্ম ভারতে চেষ্টা করা হইতেছে। ভারতে অন্ধদের জন্ম প্রায় ৫০টি এবং বধিরদের জন্ম প্রায় ৪৩টি প্রতিষ্ঠান আছে। বরস্ক অন্ধদের শিক্ষাদানের জন্ম দেরাত্নে একটি ট্রেনিং সেন্টার আছে।

বিখের বিভিন্ন দেশের জন্ম ও মৃত্যুহার

	প্রতি	হাজারে জ	নুহার	প্রতি	হাজারে মৃত্	হ্যুহার
দেশ	7567	०७६८	3966	2367	५०८८	996¢
অষ্ট্রেলিয়া	२७.•	२२'३	२२ ' ७	ه.و	۶.۶	و,4
অম্বিয়া	78.4	78.4	> 0.0	75.4	75.0	25.2
বেলজিয়াম	<i>≯∾</i> .8	<u>১৬</u> ٠৬	<i>১৬</i> .৮	> ૨	25.2	25.4
কানাডা	२१°२	२৮'२	२৮°७	ລໍ•	৮৾৬	۶.۶
সিংহল	8 • ° &	৪.৫৩	७१.७	১২'৯	2 ۰. ۶	22.0
চাইল	و.ده د	৩৪'৬		2€.~	25.8	
চীন	85.5	८०,०	86.0	<i>5</i> 5.6	≥.€	۶.۶
ফ্রান্স	১৯'৬	>p.p.	2P.8	2 ≈.8	20.0	75.0
পশ্চিম জার্মানী	7.0° b	70.0	১৫°৭	>∘°¢	>>	۶۰,۴
ভারত	₹8.5	२७:१	৩০°৫	28.8	>6.0	25.8
ইরাণ	39.8	75.6	8•.9	ዓ° ৫	৬'৯	ه. ه
इ खाइन	৩২° ৭	৩৽'২	२१'२	৬.৪	৬°৩	6. P
र ें जिनी	7P.8	> 9°9	79.9	٥.٠٥	70.0	৯°২
জাপান	२ ৫ °8	5 7. a	8.67	70.0	۵,9	4.6
মালয়	৪৩°৬	৪৩°৭	-	১৫.৩	\$5.8	
মেক্সিকো	88 ° ७	84.0	_	১৭°৩	>6.9	
নেদারল্যাগুস্	२२ . ७	२७.८	₹2,8	9°@	9.9	৭°৬
নিউজীল্যাণ্ড	₹8°8	२8°১	₹8°∘	స ిత	b * b	≥.•
নরওয়ে	2P.8	74.4	3 P. J	₽.8	৮ .৫	٥.4
স্পেন	₹•.2	२०'७	२०'७	??. <i>@</i>	ه.ه	5.0
স্ইডেন	>¢.0	26.8	78.4	ఇ.ల	રુ. ન	9.8
স্ইজারল্যাগু	29.5	٥.6 د	29.2	>	>∘.≤	> • . ?
বৃটেন	76.4	76,9	76.8	ऽ २:७	77.8	77.4
মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র	₹8.€	२ 8'७	२ 8′७	ه.و	ə : ৬	৯.৩

ভারতের জাতীয় আয়

১৯৪৮-৪৯ সালের স্থির ম্ল্য অমুষায়ী ১৯৫৬-৫৭ সালে ভারতের জাতীয় আরের মোট পরিমাণ ছিল ১১,০১০ কোটি টাকা। চলতি মূল্য অমুষায়ী উহার পরিমাণ ছিল ১১,৪১০ কোটি টাকা। স্থির মূল্য অমুষায়ী মাথাপিছু বার্ষিক আয় ছিল ১১,৪১০ কোটি টাকা। স্থির মূল্য অমুষায়ী মাথাপিছু বার্ষিক আয় ছিল ২৮৪ টাকা ও চলতি মূল্য অমুষায়ী ২৯৪'৩ টাকা। পূর্ব বংসর মাথা পিছু আয় য়থাক্রমে ২৭৩'৬ টাকা ও ২৬০'৮ টাকা ছিল। প্রথম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার সমকালে ভারতের সামগ্রিক জাতীয় আয় ১৮'৪ শতাংশ ও দিতীয় পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার প্রথম বংসর ৫'১ শতাংশ বৃদ্ধি পাইয়াছে। উক্ত হুই সময়ে মাথা পিছু জাতীয় আয়ের বৃদ্ধি-পরিমাণ যথাক্রমে ১১'১ শতাংশ ও ৩'৮ শতাংশ। ১৯৪৮-৪৯ হুইতে ১৯৫৬-৫৭ পর্যস্ত ভারতের জাতীয় আয়ের হিসাব তালিকা নীচে প্রদত্ত হুইল:—

সাল	১৯৪৮-৪৯ সালের	র মূল্য অন্স্পারে	চলতি মূল্য	অফুসারে
	মোট আয়	মাথা পিছু আয	মোট আর	নাথা পিছু আয়
	(কোটি টাকা)	(টাকা)	(কোটি টাকা)	(টাকা)
28-48e ¢	৮,৬৫০	<i>२</i>	৮,৬৫ •	২৪৬'৯
o 2-686¢	৮,৮২ •	২৪৮°৬	۶,۰১۰	२৫७'३
2500-67	৮,৮৫০	২৪৬°৩	৯,৫७०	२७४ २
59-C26C	٥٠ , , ه	२१०°১	ञ,ञ१०	२९९'∙
७७-६७६८	৯,৪৬০	२৫७'७	३, ৮ २०	<i>ঽ৬৬</i> [.] 8
89-0966	> 0,080	২৬৯ °৽	>0.830	<i>२</i> ৮५°०
99-896¢	५ ०,२৮०	562.5	०८७,६	२ ७ ९ : २
७ ୭-୬ ୬ ፍረ	>0,860	২ ৭৩ °৬	०६६,६	২৬ ৽ ৾৮
১৯৫৬-৫৭	>>, 0> •	₹₽8.0	>>,8>.	२३६'७

বিভিন্ন দেশের জাতীয় আয়

দেশ	বৎসর	জনসংখ্যা (কোটি)	জাতীয় আয় (কোটি টাকা)	মাথা পিছু আয় (টাকা)
ভারত	(১৯৫৬-৫৭)	৩৮.০১	>>,8>.	२৯९'७
পাকিস্তান	(>>-8>64)	9,53	३,५२॰	२७१°०
ব্ৰহ্ম	(5000)	2.58	8 • 8	570.0
সিংহল	(1) (1)	৽৾৮৪	S 9 @	৫৬৭° ৽
জাপান	(७३६७)	۰ ۰, و	३,२ <i>৮</i> ७	2,002.0

ा न	বংসর	জনসংখ্যা (কোটি)	জ্বাতীয় আয় (কোটি টাকা)	মাথা পিছু আর (টাকা)
ফি <i>লি</i> পাইন	(>>ee)	۶,۶۶	3,590	P69.0
নিউঙ্গীল্যাণ্ড	(५०६५)	۰:۶۶	۶,۵۹ <i>ه</i>	¢,82 ৮
অষ্ট্রেলিয়া	(>> (%).	8۾.ه	8,७२ ७	466,8
যুক্তরাজ্য	(2269)	જ ે ડેર	25,260	8,२৮१
যুক্তরাষ্ট্র	(५७६५)	<i>১৬</i> .৮ <i>ን</i>	১৬৩,৫৫৪	৯,৭৩১
কানাডা	(४३६७)	১°৬०	३०,१৮१	৬,٩৪২
ক্রান্স	(४३६४)	৪*৩৬	১ ৭,৬৪ ॰	8,086
পঃ জার্মানী	(४३६४)	a.> a	১৬,৮৮৯	৩,২ ৭৯
ইটালী	(১৯৫৬)	8.47	৪, ৭ ৬০	১,৮২১
নর ও য়ে	(४३६४)	৽৾৽৽	۵,8 ∘ ৮	८,०१৮
স্থইডেন	(४७६४)	• • • •	8,5२१	৫,৬৫৩
নেদারল্যাণ্ডস্	(४७६४)	>.∘₽	ં, ૨ <i>১</i> ૧	२,≈११
<u>ডেনমার্ক</u>	(५३६५)	o *S &	১,৬৯ ৽	৬,৭৮৯
স্ইজারন্যাও	(5269)	۰،۵۰	२,१১8	«, 826

জাতীয় আয়ের উৎস

ভারতের জাতীয় আয় কোন্কোন্ উৎস হইতে অর্জিত হয়, নিয়ে তাহার বিশ্লেষণ করা হইল :— ়

মোট ভাতীয় আয়	5000	21410	2 220	11 810
গৃহ সম্পত্তি	87.	8 (•	8%•	86.
পারিবারিক কাজ	> 00	>8°	28。	760
সরকারী চাকুরী	800	<i>«</i> २ <i>o</i>	@ 9	400
পেশা ও বৃত্তি	890	¢8 °	6.90	(Po
বাণিজ্য ও পরিবহন	٥, 8 • •	۵, 8۹۰	२,६२०	٥, ٥ ٠ ٠
ব্যাহ্বিং ও বীমা	90	ь	٥.	200
রেল ও যোগাযোগ	२२०	२७०	೨೦೦	ు
ক্ষুদ্র শিল্প	57.	240	200	ه ۹ ه
রুহং শিল্প ও খনি [,]	७२०	P(0	640	٥, • • •
ক্লবি	8,630	८,०००	४,৫७०	৽ ৻ ৬৯ ৽
উৎস	7560-67	2248-66	७ ၈-၈၈६८	\$3.6 p-6 9
110811111111111	•	কোটি টাকা	র সমষ্টিতে লিখি	ত

কৃষি

ভারতীয় অর্থনীতিতে কৃষি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ স্থান অধিকার করে। কর্মনিযুক্ততার দিক হইতে কৃষি সমগ্র জনসংখ্যার শতকরা ৭০ জনের কর্ম যোগায়। ভারতের সমগ্র জাতীয় আরের প্রায় অর্থেক (৪৮৬ শতাংশ) কৃষি হইতে উৎপন্ন হয়। বিপুল জনতার থাতের সংস্থান ব্যতীত কৃষি ভারতের বৃহৎ শিল্পগুলিকে কাঁচামালও সরবরাহ করে। বহির্বাণিজ্যে এবং বৈদেশিক মুদ্রা অর্জনেও কৃষির ভূমিকা অসামান্ত।

ভারতীর কৃষির সমস্থা তাহার ক্রটি ও অভাব। ভারতের কৃষক অশিক্ষিত, ব্যাধিগ্রস্ত ও অপটু। মামূলি অবৈজ্ঞানিক কৃষিপ্রণালীর উপর এথনও দেনির্ভরশীল। এই নিমিত্ত জগতের অক্যান্ত দেশের তুলনার, ভারতে কৃষিজ্ঞাত পণ্যের একর প্রতি উৎপাদন অনেক কম। মিশরে একর প্রতি যে পরিমাণ গম (মিশরে ১,৯১৮ পাউণ্ড, ভারতে ৬০০ পাউণ্ড) বা জাপানে যে পরিমাণ চাউল (জাপানে ৩,৪৪৪ পাউণ্ড, ভারতে ৬৬০ পাউণ্ড) উৎপন্ন হয়, ভারতে উৎপন্ন হইলে, ভারত থাত্য সমস্থার হাত হইতে নিজ্তি পাইত। ভারতীয় কৃষির উৎপাদন উৎকর্ষতার অস্তরায় বহু। তন্মধ্যে প্রধান:—

- (১) জমির থণ্ডন ও অসংলগ্নতা। (২) জমির অপচয় ও ক্ষরণ।
- (৩) জমিতে সারবস্তুর অভাব। (s) বহু ক্ষেত্রে ক্ববির মালিকানার অভাব।
- (৫) ক্বকের দরিভ্রতা ও ব্যরবাহল্য হেতুঝা। (৬) মূলধনের অভাব।
- (৭) বহু ক্ষেত্রে যানবাহন ও মালবিক্রয়ের নিমিত্ত সংগঠনের অভাব। (৮) সেচের নিমিত্ত জলের অভাব। (১০) উন্নত ধরণের বীজের অভাব। (১০) শিক্ষার অভাব। (১১) চায়ের জন্ম গবাদি পশুর অভাব।

ভারতে চামের জমিও চামীঃ ভারতে মোট ২৬,৮৪,২৮,৯১৪ একর পরিমাণ ক্ষয়িযোগ্য ভূমি আছে। ইহা দেশের মোট আয়তনের ৩৬ শতাংশ। জনসংখ্যার দিক হইতে ভারতে মাথা পিছু মাত্র পৌনে এক একর চাষের জমি আছে।

উপরোক্ত ২৬,৮৪,২৮,৯১৪ একর পরিমাণ আবাদী জমির মধ্যে ৩,৫৯,৯৫,০০০ একর পরিমাণ জমিতে বৎসরে একাধিক বার চায হইয়া থাকে। তাহার ফলে ভারতে মোট আবাদী জমির পরিমাণ দাড়ার ৩০,৪৩,৭৯,০০০ একর। প্রথম পঞ্চবাযিকী পরিকল্পনার পূর্বে সমগ্র আবাদী জ্ঞমির মধ্যে মাত্র ১৮ শতাংশে জলদেচের স্থব্যবস্থা ছিল। পরিকল্পনা রূপান্থিত হইবার ফলে, ইহা দাঁড়াইরাছে ২৩ শতাংশে।

১৯৫১ দালের আদমস্থমারী হইতে দেখা যার যে ভারতে মোট ২৪,৯১,২২,৪৪৯ জন জীবিকার জন্ম ক্বরির উপর নির্ভর করে। ইহারা মোট জনসংখ্যার ৬৯৮ শতাংশ। ভূমির মালিক এরপ চাষীর সংখ্যা ভারতে ১৬,৭৩,৪৬,৫০১ জন। ভূমিহীন চাষীর সংখ্যা ৩,১৬,৩৯,৭১৯, ক্বর্ষ মজুরের সংখ্যা ৪,৪৮,৮১,৯২৩ ও নিজে চাষ করে না অথচ জমির মালিক এরপ লোকের সংখ্যা ৫৩,২৪,৩০১।

নীচে ভারতের বিভিন্ন রাজ্যসমূহের কৃষিভূমি সংক্রান্ত পরিসংখ্যান প্রদত্ত হইল:—

রাজ্যের নাম		কৃষিতে নিযুক্ত জন সংখ্যা হাজার জন	আবাদীভূমির পরিমাণ হাজার একর	জনপ্রতি ভূমি একর	জনপ্রতি জ্বাবাদী ভূমি একর
অন্ধ্ৰপ্ৰদেশ	•••	२১,०৫०	२∢,७७२	२.१७	7,5 •
আসাম	•••	৬,৬৩৩	۵,۰ <i>৮</i> ১	७'०२	•°99
বিহার		७२,३२०	२०,७३२	7.70	৽ '৬২
বোম্বাই	•••	২৯,৮৬৭	e ৮,२ ३ 8	२°৫8	3.56
কেরালা	•••	१,२७७	8, २ १8	৽ ৬৯	دى. ه
মধ্যপ্রদেশ	•••	२०,७৫०	৩৫,৩৩৯	8,79	5.48
মাত্ৰাজ	:	36,638	<i>১७,</i> २ १७	20.8	• 9 :
মহীশূর	•••	५७,५२०	२७,२ १७	ર *88	2.45
উড়িক্সা	•••	>>,&><	১৩,৯৯৬	२ <i>.</i> ७०	2,52
পাঞ্জাব	• • •	٥٠,७٠8	১৫,৮৬৮	7,64	7.€ ∘
রাজস্থান	•••	>>,> 0	২৩,०১०	৫°৩২	२°०१
উত্তরপ্রদেশ		৪৬,৮৯৭	8 °, ७ ° ১	2,26	०'৮१
পশ্চিমবঙ্গ	•••	\$e,566	১ ২,७७१	•° 58	o *b •
জম্মু ও কাশ্মীর	•••	•••	:, ৫७२	১ ৩ °৪৬	•••
म ङ्गी		১৭২	२२8	۰,۶۶	7.00
হিমাচল প্রদেশ	•••	১,०२৮	৬৬১	৬'৩৽	৽'৬৪
মণি পুর	•••	8৮२	২ ৽৩	3.00	•'8২
ত্রিপুরা		867	8२२	8.08	64.0
আন্দামান ও নিবে	<u> শবর</u>	. 8	٥ -	৬৬'৩৭	२°৫०
লাক্ষা দ্বীপ প্রভৃতি	•••	ર	•••	>>.4.	•••

ভারতের কৃষিজ সম্পদঃ

ভারতের ক্বিজ ফসলগুলিকে ঋতু অন্থসারে প্রধানত তুইভাগে ভাগ করা হর—(ক) থারিফ্ বা গ্রীষ্মকালীন ফসল ও (থ) রবি বা শীতকালীন ফসল। থারিফ্ ফসলের মধ্যে উল্লেখযোগ্য ধান, জোয়ার, ভূট্টা ও তুলা, এবং রবি ফসলের অন্তর্ভুক্ত গম, যব, ছোলা, কলাই, তিসি, তিল, সরিষা প্রভৃতি।

ভারতের ক্ববিজ সম্পদকে তিন শ্রেণীতে বিভক্ত করা যাইতে পারে—
(১) থাগুশস্তা, (২) পণ্যশস্তা, ও (৩) ফলমূল ও শাকসজ্ঞি। মোট ক্ববিজ উৎপাদনের শতকরা ৮৫ ভাগ থাগুশস্তা। থাগুশস্তা সমূহের মধ্যে প্রধান ধান, গম, যব, জোয়ার, ভূটা, ছোলা, মৃগ, কলাই, মটর ও ইক্ষু। চা, কফি ইত্যাদি বাগান ফসলও ইহার অন্তর্ভুক্ত। পণ্যশস্তোর মধ্যে পাট ও তুলা প্রধান। তামাক এবং রবারও পণ্যশস্তোর অন্তর্ভুক্ত। ইহা ব্যতীত ভারতে সিনকোনা, আফিম ও রেশম তুঁতের চাষও যথেই হইয়া থাকে। শাকসন্তির মধ্যে আলু, পটল, পিঁয়াজ, কুমড়া, বেগুন, কপি প্রভৃতি প্রধান ও ফলমূলের মধ্যে আম, কাঁচাল, কমলা লেবু, আপেল, নাসপাতি প্রভৃতি।

ভারতে ক্ব্যিপণ্যের উৎপাদন (১৯৫৬-৫৭)

শস্যের নাম	আবাদী জমি	উৎপাদন	পৃর্বেকার সর্বোচ্চ উৎপাদন
	হাজার একর	হাজার টন	হাজার টন
চাউন	96,398	२৮,२৮२	২৭,৭৬৯ (গ)
গম	७२,५३५	৯,৽৬৮	৮,৫৩৯ (ঘ)
যোগার	२৫,११७	૧ ,૬૨૧	৯,০৯২ (ঘ)
বাজরা	२७,७৫१	. 2,660	৪,৪৭৫ (গ)
তু টা	२,२ 88	৩,০•৯	২,৯৯১ (গ)
যব	৮,৫৯৪	२,१९९	২,৯০৫ (গ)
রাগি	৫,৬ 98	٥,٩১৫	১,৮৪৬ (গ)
ছোলা	२७,३३०	• 0 6, 9	৫,৪০০ (ঘ)
ডাল-কলাই	२৮,०९७	e,0e6	৫,৫০০ (ঘ্)
ঁ চীনাবাদাম	><,¢>>	s,२० ०	৩,৮২৩ (ঘ)
তিল	७,३६६	862	৫৯২ (ঘ)
সরিষা	७,२३३	٥, ٥ ٥ ٩	৯৬২ (ঘ)

শস্যের নাম	আমানী জামি	উৎপাদন	পূর্বেকার সর্বোচ্চ উৎপাদন
	হাজার একর	হাজার টন	হাজার টন
তিসি	৩,৭৫৮	৩৪৯	৩৮৮ (ঘ)
রে ড়ি	১,৪ • ৩	\$58	১২৬ (ঙ)
তুলা	<i>১৬,</i> २১১	8 ,१२७ *	৪,২২৭ (ঘ)
পাট	১,৪ ৭৩	8,266*	s,৬৭৮ (ক)
পেস্তা	२२	3,896*	১,২০১ (ঙ)
চা (১৯৫৬)	9	৬৬৭• • • 🛨	৬৭৫,২৭০ (ক)
কফি (১৯ ৫ ৪-৫৫)	२७8	er,5e0+	৫৮,৬৫৩ (থ)
রবার (১৯৫৫)	298	82,680+	৪৯,৫৪০ (খ)
গোলআলু	७३३	১,৫৯৯	১,৮৩৯ (ঙ্ক)
ইক্ষু	৫,∙২২	৬,৭৪৫	৬,৽৬৬ (ক)
আদা (শুষ্ক)	8•	2@	>@ (E)
তামাক,	٥,•२२	৩০৬	২৬৮ (গ)
মরিচ	२७8	৩২	২৭ (গ)
লকা	>,8 @ •	ં લ હ	

পঞ্চবাধিক পরিকল্পনায় রুষি ঃ

ভারতের ছুইটি পঞ্চবাষিকী পরিকল্পনাতেই ক্লুষি উন্নয়নের উপর যথেষ্ট জোর দেওয়া হইয়াছে। তবে প্রথম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনাতেই জোর বেশী পরিমাণে দেওয়া হইয়াছিল। প্রথম পরিকল্পনার বরাদ্দ—ক্লুষি, সমাজ্ঞ উন্নয়ন, সেচ ও বিদ্যুৎ সরবরাহের জন্ম ব্যায় একত্রীভূত করিলে, দেখিতে পাওয়৷ যাইবে যে, মোট ২০৬৯ কোটি টাকার মধ্যে প্রায় অর্ধেক পরিমাণ (৯২১ কোটি) টাকাই ক্লুষি ও ক্লুষির উন্লতিমূলক কাজে ব্যয় করিবার ব্যবস্থা করা হইয়াছিল। এই বিষয়ে বিস্তৃত আলোচন। 'পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পন' শীর্ষক স্বতন্ত্র অধ্যায়ে দ্রষ্টব্য।

কৃষি ও সমাজ উন্নয়ন বাবদ থরচ প্রথম পরিকল্পনা অপেক্ষা দ্বিভীয পরিকল্পনায় বেশী দেখান হইলেও নিছক কৃষি বাবদ থরচ অনেক ক্ম ধরা হইয়াছে। কৃষি উন্নয়নের নিমিত্ত আফুসঙ্গিক ব্যবের পরিমাণই বেশী

^{*} হাজার গাঁট। + হাজার পাউও।

⁽ক) ১৯৫১-৫২ **সাল। (ব) ১৯**৫২-৫৩ সাল। (গ) ১৯৫৩-৫৪ সাল। (হ) ১৯৫৪-৫৫ সাল। (৪) ১৯৫৫-৫৬ সাল।

ধর। হইয়াছে। নিমে প্রদত্ত কৃষি উন্নয়ন নিমিত্ত সামগ্রিক ব্যয়ের তালিক। হইতে উহা উপলব্ধি করা যাইবে।

क्रिय	796 (3	কাটি টাক।	১৬৪ (ব	।কতি তীব
উত্যান-কৃষি	2	»	ھ	"
গবাদি পশু উন্নয়ন	२२	,,	5 3	,,
বন ও ভূমি সংরক্ষণ	25	"	86	"
স্মবার	9	"	89	"
ম্ংস্থের চাষ	æ	"	22	"
অন্যান্ত	<u> </u>	"	> 0	99
যোট	₹80	n	> 0 0	"

দ্বিতীয় পরিকল্পনার শেষে মাথ। পিছু থাতা শস্তের যোগান ১৭'২ আউন্স হইতে ১৮'৩ আউন্সে, ও চিনির (গুড়ের হিদাবে) ১'৪ আউন্স হইতে ১'৭৫ আউন্সে দাঁড়াইবে। মোট থাতাশস্তেব উৎপাদন ১০০ লক্ষ টন বৃদ্ধি পাইবে।

সুখী গৃহ-কোণ

শোভে গ্রামোফোন!



The Kalimark of Quality

"হিজ মাস্টার্স ভয়েস" গ্রামোফোন ও রেকড সর্বত সমাদৃত

সেচ ব্যবস্থা

কৃষিভূমিতে জল সেচনের নিমিত্ত ভারতে যে সকল ব্যবস্থা আছে, তাহাদের মধ্যে এইগুলি প্রধান:—(১) কৃপ, (২) নলকৃপ, (৩) পৃষ্করিণী ও (৪) থাল। থালগুলি আবার তিন শ্রেণীতে বিভক্ত—(ক) প্লাবন থাল, (খ) নিত্যবহ থাল ও (গ) সঞ্চিত জলের থাল। সেচিত চাষভূমির প্রায় ২৫ শতাংশ জলের জন্ম কৃপের উপর নির্ভর করে। নলকৃপের সাহায্যে সেচের জন্ম জল সরবরাহ সাধারণতঃ উত্তরপ্রদেশ, বিহার, পাঞ্জাব, পেপস্থ ও বোম্বাইতে হয়। প্রথম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার পূর্বে ভারতে সেচের জন্ম মোট ২,৫০০ নলকৃপ ছিল (ইহার মধ্যে একমাত্র উত্তরপ্রদেশেই ২,৩০০ ছিল)। প্রথম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনায় ওক্তরপ্রদেশেই ২,৩০০ ছিল)। প্রথম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনায় ওক্তরপ্রদেশেই ২,৩০০ ছিল)। প্রথম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনায় আরও ৩,৫৮১ নলকৃপ স্থাপনের ব্যবস্থা হইয়াছে। পৃষ্করিণীর সাহায্যে জলসেচনের ব্যবস্থা মান্তাজ ও মহীশ্রেই স্বাপেক্ষা বেশী প্রচলন। একমাত্র মান্তাজেই ৩৫,০০০ পৃষ্করিণী আছে। জলসেচনের বিভিন্ন ব্যবস্থার মধ্যে থালই স্বাপেক্ষা গুক্তম্বপূর্ণ ব্যবস্থা। বিভিন্ন পরিকল্পনাসমূহের দ্বারা ভারতের নানা অঞ্চলে খালের সাহায্যে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইতেছে।

পরিকল্পনাসমূহের পরিচয়ঃ জলস্রোত হইতে বিহাৎ উৎপাদন, সংলগ্ন অঞ্চলসমূহের ক্বরিভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহ, বন্ধা ও নদা নিয়য়্বণ—ইত্যাদি উদ্দেশ্য লইয়া ভারতের পরিকল্পনাসমূহ রচিত হইরাছে। পরিকল্পনা-গুলিকে তুই শ্রেণীতে বিভক্ত করা হইরাছে—(১) রহৎ ও (২) নাতিরহং। বৃহৎ পরিকল্পনাসমূহ সংখ্যার ৪টি। এগুলি যথাক্রমে—(১) ভাক্রা নাংগল পরিকল্পনা, (২) দামোদর উপত্যকা পরিকল্পনা, (৩) হীরাকুণ্ড পরিকল্পনা ও (৪) হারিকে পরিকল্পনা।

বৃহৎ পরিকল্পনাসমূহ

(১) ভাক্রা নাংগল পরিকল্পনাঃ ভারতের পরিকল্পনাসমূহের মধ্যে ইহাই সর্বাপেক্ষা বৃহদাকার। ইহা দারা পাঞ্চাবের শতক্ষ নদীর উপর ভাক্রা ও নাংগলে তুইটি বড় বাঁধ নির্মাণ, কয়েকটি বিত্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্র স্থাপন ও নদীর নিয়ন্ধিত জলস্রোত ক্ববিভূমিতে সঞ্চালনের নিমিত্ত কতকগুলি থাল থনন করা হইবে। নাংগলের বাঁধ, নাংগলের জলাধার, ভাক্রা হইতে সেচের জন্ম জল সঞ্চালনের থালসমূহ এবং একটি বড় বিত্যুৎ কেন্দ্র ইতিমধ্যে নির্মিত হইরাছে। সমগ্র পরিক্লনাটি ১৯৫৯-৬০ সালের মধ্যে সম্পূর্ণ হইবার কথা।

সমাপ্ত হইলে উহা দারা পাঞ্চাবে প্রায় ৬০ লক্ষ একর ক্লবিভূমিতে নিয়মিত সেচের জল সঞ্চালনের স্থবিধা হইবে। তাহা ছাড়া, বিস্তীর্ণ এলাকায় বিচ্যুৎ সরবরাহও সম্ভবপর হইবে। সমগ্র পরিকল্পনাটির জন্ম মোট ব্যয় বরাদ্ধ ধরা হইয়াছে ১৫০ কোটি টাকা।

- (२) शास्त्रामित छे अंडाका अतिक स्रमा । गास्मामित नरमत वर्षा नियस्त জলস্রোত হইতে বিচাৎ উৎপাদন এবং নিয়ন্ত্রিত ও সংরক্ষিত জলধারা সেচের জন্ম নির্মাতভাবে সমীপবর্তী অঞ্চলের চাষভূমিতে সঞ্চালন—ইত্যাদি উদ্দেশ্য লইয়া এই পরিকল্পনা রচিত হইয়াছে। এই পরিকল্পনায় জল সংরক্ষণের জন্ম তিলাইয়া, কোনার, মাইথন ও পাঞ্চেট পাহাড়—এই চারিটি স্থানে ৪টি বড় বাঁধ ও বিতাৎ উৎপাদনের ব্যবস্থা, সেচের জল নিয়ন্ত্রণের জন্ম তুর্গাপুরে একটি অপেকাক্বত কুদ্রায়তন বাঁধ ও চাষভূমিতে এ জল সঞ্চালনের জন্ম উপযুক্ত সংখ্যক থাল খনন করা হইবে। এই পরিকল্পনা অফুষায়ী বাঁধ নির্মাণের কার্য প্রায় সমাপ্ত হইয়া আসিয়াছে। ইহা ব্যতীত বোকারো-তে কয়লা পোড়াইয়া তড়িং শক্তি উৎপাদনের নিমিত্ত একটি কার্থানাও স্থাপন করা হইয়াছে। দামোদর পরিকল্পনা স্মাপ্ত হইলে, নিমু দামোদর উপত্যকার ১০ লক্ষ ২৫ হাজার পরিমিত কৃষিভূমিতে নিয়মিতভাবে সেচের জ্বল্য জল দঞ্চালন করা সম্ভবপর হইবে। সেচের এই জল ব্যবহারের জন্ম প্রতি একর জমি পিছু ৯ টাকা হারে কর আদার করা হইবে। সমগ্র পরিকল্পনাটি কার্যকরী করিতে ১০০ কোটি টাকা থরচ হইবে। ইহার পরিচালনা ভার দামোদর ভ্যালী করপোরেশনের উপর ক্রস্ত হইয়াছে।
- (৩) হীরাকুণ্ড পরিকল্পনাঃ ইহা উড়িয়ার মহানদীর বন্তা নিয়য়ণ, উহার জলস্রোত হইতে বিহাৎ উৎপাদন এবং সমীপবতী অঞ্চলের ক্ববিভূমিতে সেচের জল সরবরাহ—এই সকল উদ্দেশ্য লইরা গঠিত হইয়াছে। এই পরিকল্পনা অস্থায়ী হীরাকুণ্ড, টিকারাপাড়া ও নারাজ নামক স্থানত্ররে তিনটি বাধ নির্মাণ করা হইবে। তন্মধ্যে হীরাকুণ্ডের বাধই বৃহৎ ও ৩ মাইল দীর্ঘ। সমগ্র পরিকল্পনা সমাপ্ত হইলে ২৭০,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ তড়িৎ শক্তি ও ১০ লক্ষ ৭ হাজার একর ভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহের ব্যবস্থা হইবে। পরিকল্পনার জন্ম ১০০ কোটি টাকা বায় হইবে বলিয়া অন্যমিত হইতেছে।
- (৪) **ছারিকে পরিকল্পনাঃ** এই পরিকল্পনা অমুযায়ী পাঞ্চাবের শতক্র ও বিপাসা নদীর জল নিয়ন্ত্রণের জন্ম হারিকে নামক স্থানে একটি বড় বাঁধ নির্মাণ করা হইরাছে।

নাতিবৃহৎ পরিকল্পনাসমূহ

এই ৪টি বৃহৎ পরিকল্পনা ছাড়া বিভিন্ন রাজ্যের জন্ম বহু নাতিবৃহৎ পরিকল্পনা রচিত হইয়াছে। রাজ্য অন্ত্যায়ী সেগুলির পরিচয় নিম্নে দেওয়া হইল।

আৰু রাজ্যঃ (১) ক্বঞা পরিকল্পনা—ক্বঞা নদীর উপর বিজরওয়াড়া নামক স্থানে জল নিয়ন্ত্রণের ব্যবস্থা ও একটি সেতু নির্মাণ করিয়া এক লক্ষ একর ভূমিতে জলসেচের ব্যবস্থা করা হইবে। (২) মাচকুগু পরিকল্পনা—বিশাখাপট্টনম জিলায় জলপুত নামক স্থানে মাচকুগু নদীর উপর একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ১০২,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ তড়িং শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (৩) নাগার্জুন সাগর পরিকল্পনা—ক্বঞা নদীর উপর নাগার্জুন কোগু নামক স্থানে ৩৮৭ ফুট উচ্চ একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৯৩ লক্ষ একর ফুট জল সংরক্ষণ করা হইবে। ইহা দ্বারা ৩২ লক্ষ একর চাষভূমিতে জলসেচের ব্যবস্থা করা হইবে। ইহা দ্বারা ৩২ লক্ষ একর চাষভূমিতে জলসেচের ব্যবস্থা করা হইবে। (৪) তুঙ্গভন্তা পরিকল্পনা—বেলারী জিলায় মলপুরম নামক স্থানে তুঙ্গভন্তা নদীর উপর ৫,৯৪২ ফুট দীর্ঘ ও ১৬০ ফুট উচ্চ একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৭০ লক্ষ একর চাষভূমিতে জলসেচের ব্যবস্থা করা হইবে। ইহা ব্যতীত ১৬,৫০০ কিলোওয়াট তড়িংশক্তিও উৎপাদন করা হইবে।

বিহার ঃ (১) গ্রন্তক পরিকল্পনা—গগুক নদীর উপর একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ২৬ লক্ষ একর জমিতে জলদেচের ব্যবস্থা করা হইবে। ইহা ব্যতীত নদীর দক্ষিণ তীরের সহিত যোগাযোগ স্থাপনের জন্ম বাঁধের উপর একটি সেতৃও নির্মাণ করা হইবে। (২) কোশী পরিকল্পনা—হত্নমান নগরের নিকট কোশী নদীর উপর একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ১৪ লক্ষ একর ভূমিতে জলদেচের ব্যবস্থা ও ২৩,৩১০ কিলোওয়াট তড়িং শক্তি উৎপাদন করা হইবে। ইহা ব্যতীত সেচের জন্ম উক্ত জল সঞ্চালনের নিমিত্ত বহু থাল খনন করা হইবে। ইহা ব্যতীত সেচের জন্ম উক্ত জল সঞ্চালনের নিমিত্ত বহু থাল খনন করা হইবে। (৩) পারদই নদী পরিকল্পনা—পারদই নদীর জল হইতে ৩,০০০ কিলোওয়াট তড়িং শক্তি উৎপাদন করা হইবে। বিহারে সেচের জলের জন্ম নলকৃপ খনন ব্যবস্থার সহিত এই পরিকল্পনা সংশ্লিষ্ট। (৪) সকরী খাল পরিকল্পনা—গন্ম জিলায় ৫,০০০ একর ভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহ নিমিত্ত এই পরিকল্পনা রচিত। (৫) শোন খাল পরিকল্পনা—শোন নদীর উপর বর্তমানে যে বাঁধ আছে, সেখান হইতে ৩২ মাইল উত্তরে নৃতন একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া খালের সাহায্যে ৪ লক্ষ একর ভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহ করা

হইবে। ইহা সমাপ্ত হইলে, শোন নদী পরিকল্পনার জল দ্বারা সিক্ত চাষভূমিব পরিমাণ ১০ লক্ষ একরে পৌছাইবে।

বোষাইঃ (১) বনগন্ধা পরিকল্পনা—বনগন্ধা নদীর উপর কুরবলী গ্রামের নিকট একটি বাঁধ নির্মাণ ও তুইটি খাল খনন করিয়া উত্তর সাতারা জিলার ২,৫০০ একর চাষভূমির জন্ম জল সরবরাহ করা হইবে। (২) গঙ্গাপুর পরিকল্পনা —গোদাবরী নদীর উপর গঙ্গাপুর (নাসিকের সন্নিকটে) নানক স্থানে ১২,৫০০ कृष्टे मीर्च ७ ১२० कृष्टे উक्त এकि वांच निर्माण कतिया कल मःत्रकण चाता नामिक ও আহমেদনগর জিলার ৪৫,০০০ একর চাযভূমিতে সেচের জন্ম জন সরবরাহ করা হইবে। (৩) ঘটপ্রভা পরিকল্পনা—এই পরিকল্পনা সমাপ্ত হইলে বেলগাম ও বিজাপুর জিলায় এক লক্ষ একর চাষভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহ হইবে। (৪) কাকরাপুর পরিকল্পনা—তাপ্তী নদীর উপর কাকরাপুর নামক স্থানে বাঁধ নির্মাণ ও থাল থনন দ্বারা ১২০,০০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ कता रहेरव । (e) कथना পत्रिकज्ञना—क्रयण नतीत उपनशाया कथना नतीत জল নিরম্রণ দারা বোদাই, নহারাষ্ট্র ও কর্ণাটকের ৪০০,০০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে ও ৫০০,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ তড়িত শক্তি, উৎপাদন করা হইবে। (৬) মহী নদী পরিকল্পনা—মহী নদীর উপশাথা পানস নদীর জল নিযন্ত্রণ দারা ক্যবা জিলায ১৫০,০০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ কবা হইবে ৷ (৭) বাধানগরী পরিকল্পনা—ভোগবতী নদীর উপর ১৪০ ফুট উচ্চ একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া কৃষির জন্ম জল সরববাহ ও তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে।

হায়দরাবাদ ঃ রাজ্য পুনবিত্যাসের পর হায়দরাবাদের পরিকল্পনাসমূহ অন্ধ্র, বোদাই ও মহীশুর রাজ্যসমূহের অস্তর্ভুক্ত হইরাছে। এই সকল পরিকল্পনার অত্যতম—(১) বেন স্থন্দরা পরিকল্পনা—বেন স্থন্দরা নদীর (পালি গ্রামের নিকট) জল সংরক্ষণ ছারা ৯,৩০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (২) গোদাবরী পরিকল্পনা—গোদাবরী নদীর উপর কয়বালীগুদম, কুর্দ্ধপুরম্, কদ্দম্ ও মনেয়ার নামক চারিটি স্থানে চারিটি বাঁধ নির্মাণ ছারা ২০ লক্ষ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ ও ১৭৫,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ ভড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (৩) নিজামসাগর পরিকল্পনা—গোদাবরী নদীর উপশাথা মঞ্জিরা নদীর উপর একটি কারখানা স্থাপিত করিয়া ভড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইতেছে।

মধ্যভারতঃ চম্বাল উপত্যকা পরিকল্পনা—চম্বাল নদীর উপর কয়েকটি বাঁধ নির্মাণ দ্বারা মধ্যভারত ও রাজস্থানের উপকারার্থে ২০০,০০০ কিলোওয়াট তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে। ইহা ব্যতীত ১৪ লক্ষ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে।

মধ্যপ্রদেশ 2 (১) বল্লারপুর পরিকল্পনা—তিনটি কারখানা স্থাপন দ্বারা ৭,৫০০ কিলোওয়াট পরিমাণ তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (২) চণ্ডী পরিকল্পনা—খাগুয়া নামক স্থানে কারখানা স্থাপন দ্বারা ১৭,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (৩) সেন্ট্রাল থারমাল ষ্টেশন—খপেরখাড়া নামক স্থানে কেন্দ্রীয় তাপ-বিদ্যুৎ কারখানা স্থাপন করিয়া ৩০,০০০ কিলোওয়াট তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (৪) ইহা ব্যতীত রাজ্যের বিভিন্ন জিলায় প্রায় ৬০০,০০০ একর চাষভূমিতে সেচের জন্ম জন সরবরাহের নিমিন্ত একটি বৃহৎ ও ব্যাপক পরিকল্পনা রচিত হইয়াছে। তাহার অন্তভুক্তি ত্রওজ্যা পরিকল্পনা, ত্থরিথেরা পরিকল্পনা, গান্ধলপাড়া পরিকল্পনা ইত্যাদি।

মাজ্রাজ ঃ (১) অমরাবতী পরিকল্পনা—অমরাবতী নদীর উপর (উড়মালপেট শহরের ১৪ মাইল দক্ষিণ-পূর্বে) ৩,৬০০ ফুট দীর্ঘ একটি বাঁধ নির্মাণ ও সংশ্লিষ্ট থাল খনন করিরা ১৫,০০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (২) অরনীয়ার পরিকল্পনা—চিংঙ্গলপুট জিলায় অরনীয়ার নদীর জল সংরক্ষণের ব্যবস্থা করিয়া ২,৫৩০ একর নৃতন চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (৩) নিম্ন ভবানী পরিকল্পনা—কোয়েমবটুর জিলায় ভবানীদাগর নামক স্থানে ভবানী নদীর উপর ২৮,৮৬২ ফুট দীর্ঘ পাকা ও কাঁচা বাঁধ নির্মাণ ও ১২৪ মাইল দীর্ঘ একটি খাল খনন করিরা ২০৭,০০০ একর চাষভূমিতে জলসেচনের ব্যবস্থা করা হইবে। (৪) ক্লম্বুগিরি পরিকল্পনা—সালেম জিলায প্রনিয়ার নদীর উপর ৩,৬০০ ফুট দীর্ঘ বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৭,৫০০ একর ভূমিতে দেচের জন্ম জল দরবরাহ করা হইবে। (৫) মলমপুঝা পরিকল্পনা— यनभभूया ननीत छेभत ७,००० कृष्ठे नीर्घ **अकिं** वाँध निर्माण कतिया ४०,००० একর ক্বিভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (৬) মঙ্গলম্ পরিকল্পনা-মঙ্গলম্ নদীর উপশাধা চেরুকুয়ুপুঝা নদীর জল সংরক্ষণের ব্যবস্থা করিয়া ৩,৭৩৫ একর ক্ববিভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহ করা হইবে। (৭) মনি-মৃথর পরিকল্পনা—তিরুনেলভেলি জিলায় তাম্রপর্নী নদীর উপশাখা মনিমৃথর নদীর উপর ১,২৭০ ফুট দীর্ঘ একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ১০৩,০০০ একর ক্ববিভূমিতে সেচের জন্ম জল সরবরাহ করা হইবে। (৮) শতামূর পরিকল্পনা— উত্তর আর্কট জিলার শতামূর গ্রামের নিকট পননিরার নদীতে একটি জলভাণ্ডার স্ষষ্টি করিয়া ২০,০০০ একর ক্ববিভিমতে জল সরবরাহ করা

হইবে। (৯) ওয়ালায়ার পরিকল্পনা—ইহা দারা ৬,৫০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে।

মহীশুরঃ (১) অম্বলীগোলা পরিকল্পনা—তুঙ্গভন্তা নদীর উপশাখা শালুর নদীর উপর ৫৭ ফুট উচ্চ একটি কাঁচা বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৭,০০০ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (২) ভন্তা পরিকল্পনা—ভন্তা নদীর উপর ১৮৭ ফুট উচ্চ বাঁধ নির্মাণ করিয়া শিমোগা ও চিতলতুর্গ অঞ্চলে ২২৪,০০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে ও ১২,৬৮০ কিলোওয়াট তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (৩) কোপিনী পরিকল্পনা—কোপিনী নদীর উপর ৭৩ ফুট উচ্চ বাঁধ নির্মাণ করিয়া জল সংরক্ষণ দ্বারা বর্ধাকালে ৬,০০০ একর কৃষিভূমিতে ও গ্রীম্মকালে শিবসমুন্তম্ ও শিমসার তড়িৎশক্তি উৎপাদনের কার্মধানায় জল সরবরাহ করা হইবে। (৪) হও পরিকল্পনা—কোপিনী নদীর উপশাখা হও নদীর উপর ১১৪ ফুট জল ও ৬০০ ফুট দীর্ঘ বাঁধ নির্মাণ করিয়া ২০,০০০ একর চাষভূমিতে জল সরবরাহ করা হইবে।

উড়িয়াঃ (১) হীরাকুগু পরিকল্পনা—ইহার পরিচয় পূর্বে দেওয়া হইয়াছে (২) মহানদী পরিকল্পনা—ইহা দারা সম্বলপুর ও বোলানগিরপত্না জিলায় ১,০৭,৭০,০০০ একর চামভূমিতে সেচনের জল সরবরাহ ও ১২৩,০০০ কিলোওয়াট তড়িৎ শক্তি উৎপাদন করা হইবে।

প্রেপক্তঃ (১) ভাকরা নাংগল পরিকল্পনা—ইহার বিবরণ পূর্বে দেওয়া হইরাছে। (২) বেন নদী পরিকল্পনা—ইহাদারা কপুরতলার নিকট ৪০,০০০ একর ক্বিভূমিতে জল সরবরাহ কর। হইবে। (৩) নারনাউল পরিকল্পনা—৪৮ ফুট উচ্চ একটি কাঁচা বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৬,৭০০ একর জমিতে সেচনের জন্ম জল সরবরাহ কর। হইবে।

পাঞ্চাবঃ ভাকরা নাংগল পরিকল্পনা। পূর্বে দেখুন।

রাজন্মান ঃ (১) যবাই নদী পরিকল্পনা—যবাই নদীর উপর জল সংরক্ষণের ব্যবস্থা করিয়া ১১০,০০০ একর জমিতে জলসেচন ও ১৫৭০ কিলোওয়াট ভড়িং শক্তি উৎপাদন করা হইবে। (২) মোরেল পরিকল্পনা—এই পরিকল্পনা অন্থায়ী ৫৩ ফুট উচ্চ একটি কাঁচা বাঁধ নির্মাণ করিয়া জয়পুর অঞ্চলে মোট ৩৪,০০০ একর ক্লমিভূমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইবে।

দ্বোরাষ্ট্রঃ (৫) অজি পরিকল্পনা—রাজকোটের নিকট অজি নদীর উপর ৭২ ফুট উচ্চ বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৬,৪০০ একর ক্লবিভূমিতে সেচের জল ও রাজকোট শহরে পানীর জল সরবরাহ করা হইবে। (২) ভীমদাদ পরিকল্পনা —ইহা দ্বারা ৩,০০০ একর ভূমিতে দেচের জল সরবরাহ করার ব্যবস্থা হইরাছে। (৩) ব্রাহ্মণী পরিকল্পনা—৮,৭০০ ফুট দীর্ঘ ও ৬১ ফুট উচ্চ একটি কাঁচা বাঁধ নির্মাণ করিয়া জলওয়ার জিলায় গোলাসান গ্রামের নিকট ব্রাহ্মণী নদীর জল সংরক্ষণের ব্যবস্থা করিয়া ২৭,০০০ একর ক্বয়িভ্মিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। (৪) মাঙ্কু পরিকল্পনা—মধ্য সৌরাষ্ট্রে মাঙ্কু নদীর উপর ৩,২০০ ফুট দীর্ঘ ও ৮৪ ফুট উচ্চ একটি বাঁধ নির্মাণ করিয়া ২২,০০০ একর ক্বয়িভ্মিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (৫) মোজ পরিকল্পনা—মোজ নদীর উপর ১,০০০ ফুট দীর্ঘ ও ৭০ ফুট উচ্চ বাঁধ নির্মাণ করিয়া ১৫,০০০ একর ক্বয়িভ্মিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (৬) শলোই পরিকল্পনা—শলোই নদীর উপর ১,০০০ ফুট দীর্ঘ পাকা ও ১১,০০০ ফুট দীর্ঘ কাচা বাঁধ নির্মাণ করিয়া ১০,০০০ একর রুবিভ্মিতে জল সরবরাহ করা হইবে।

জিবাস্কুর-কোচিনঃ (১) চলকুদী পরিকল্পনা—চলকুদী নদীর জন থালঘারা সঞ্চালিত করিয়া ৫০,০০০ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইবে। (২) কোডায়ার পরিকল্পনা—কোডায়ার নদীর উপর পুথেন নামক বাঁধ নির্মাণ করিয়া ১০,০০০ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। (৩) নেয়ার পরিকল্পনা—দক্ষিণ ত্রিবাস্কুরে নেয়ার নদীর উপর বাঁধ নির্মাণ করিয়া ৩০,০০০ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। (৪) পল্লীবাসল পরিকল্পনা—ফ্দীরপুঝা নদীর জল সংরক্ষণ ঘারা তড়িং শক্তি উংপাদনের ব্যবস্থা কবা হইয়াছে। (৫) জীবি পরিকল্পনা—মনালী নদীর উপর বাঁধ ও জলভাগুার নির্মাণ করিয়া ৪৭,৮০০ একর কৃষিভূমিতে সেচনের জল ও ত্রিচুর শহরে পানীয় জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। (৬) পরিস্কালকুথু পবিকল্পনা—চলকুদী নদীতে বাঁধ, জলভাগুার ও তড়িং, শক্তি উংপাদনের কারথানা নির্মাণ ঘারা ৮,০০০ কিলোওয়াট তড়িং শক্তি উৎপাদনের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। (৭) সেছলম্ পরিকল্পনা—পল্লীবাসল তড়িং শক্তি উৎপাদন কারথানার উদ্ভ জল হইতে ৪৮,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ অতিরিক্ত তড়িং শক্তি উৎপাদনের ব্যবস্থা হইয়াছে।

উত্তরপ্রাদেশ ঃ (১) অহরাউরা ও অজুন পরিকল্পনা—হামিরপুর জিলার ৪৭,০০০ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহ করা হইতেছে। (২) বলগদ্ধা খাল পরিকল্পনা—৩৪,০০০ একর কৃষিভূমিতে জলসরবরাহ করা হইতেছে। (৩) বেলন খাল পরিকল্পনা—১০০,০০০ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহ করা হইতেছে। (৪) চন্দ্রপ্রভা পরিকল্পনা—বারানদী জিলায় ৪০,০০০ একর ক্সবি-ভূমিতে জ্বল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইবে। (৫) ললিতপুর পরিকল্পনা— ৬০,০০০ একর ক্ষভিমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা ইইয়াছে। (৬) মাতাতিলা পরিকল্পনা—বৈতয়া নদীর উপর ২,২০০ ফুট দীর্ঘ ও ১২০ ফুট উচ্চ পাকা বাঁধ নির্মাণ দারা ৪০০,০০০ একর ক্রষিভূমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইয়াছে। (৭) নাগওয়া পরিকল্পনা- ৭০,০০০ একর কৃষিভমিতে জল সরবরাহের ব্যবস্থা করা হইতেছে। (৮) চন্দোলী থাল পরিকল্পনা—৮০, ০০০ একর ক্রমিভনিতে জল সরবরাহ করা হইবে। (১) পাথরী পরিকল্পনা— গঙ্গা খালের জল হইতে ৬,৮০০ কিলোওয়াট পরিমাণ তড়িৎ শক্তি উৎপাদনের ব্যবস্থা হইতেছে। (১০) রিহান্দ পরিকল্পনা—মির্জাপুর জিলায় রিহান্দ নদীর উপর ২৭৭ ফুট বিস্তৃত ও ২৭০ ফুট উচ্চ বাঁধ নির্মাণ দারা উত্তরপ্রদেশে ১৬ লক্ষ একর ও বিহারে ৫ লক্ষ একর কৃষিভূমিতে জল সরবরাহ ও ২৭০,০০০ কিলোওয়াট পরিমাণ ভড়িং শক্তি উৎপাদনের ব্যবস্থা করা হইতেছে। (১১) नवना পविकल्लमा-- এই পविकल्लमा घावा नवना थान প্রণালীর জল বৃদ্ধিব ব্যবস্থা হইয়াছে ও নৈনীতাল জিলায় খাটিমা নামক স্থানে কার্থানা স্থাপন দ্বাবা ৪১,৪০০ কিলোওবাট পরিমাণ তডিং শক্তি উৎপাদন করা হইতেছে।

প্রিকল্পনা—পূর্বে দেখুন।
(২) জলঢাকা পরিকল্পনা—দার্জিলিং জেলার ১০,০০০ কিলোওরাট তড়িং শব্ধি
উৎপাদনের বাবস্থা করা হইতেছে। (৩) গঙ্গা বাঁধ পরিকল্পনা—এই
পরিকল্পনার অন্তর্ভুক্ত—(ক) ভাগীবথী নদীকে বংসরের সবসমর নৌকা
চলাচলের যোগা করা। (থ) উত্তর ও দক্ষিণবঙ্গের মধ্যে যোগাযোগ স্থাপন
করা, (গ) ভাগীরথী ও জলাঙ্গীর অন্তর্বতী ৩২০ বর্গমাইল অঞ্চল বন্থা-মুক্ত
কবিয়া ক্লম্বির নিমিত্ত জল সরবরাহ করা ও (ঘ) কলিকাতা বন্দরের উন্নতি সাধন
করা। (৪) ময়ুরাক্ষী পরিকল্পনা—এই পরিকল্পনা অমুসারে ময়ুরাক্ষী নদীর
উপর সিউড়ীর নিকট তিলপাড়া নামক স্থানে একটি ও বিহারে মেসাংজ্যার
নামক স্থানে একটি বাঁধ নির্মিত হইয়াছে। সমগ্র পরিকল্পনা ছারা ৭৫০,০০০
একর ক্লম্বিভূমিতে সেচের জন্ম জল সঞ্চালন ও ২,০০০ কিলাওয়াট পরিমাণ
তড়িং শক্তি উৎপাদন করার বাবস্থা হইয়াছে।

ভারতের পশু-সম্পদ

ভারতের পশু-সম্পদ বিপুল। সমগ্র জগতের গাভী সংখ্যার মধ্যে ২৫ শতাংশ ভারতে দৃষ্ট হয়। ১৯৫৬ সালের পশুগণনা অন্থযায়ী ভারতে ১৫ কোটি ৮৯ লক্ষ গরু, ৪ কোটি ৪৮ লক্ষ মহিষ, ৩ কোটি ৮৭ লক্ষ মেষ ও ৫ কোটি ৬৬ লক্ষ ছাগল ছিল। হিসাব করিয়া দেখা গিরাছে পশু হইতে প্রতি বৎসর ভারতের ১০০০ কোটি টাকার শ্রম ও ১০০০ কোটি টাকার সার লাভ হয়। ইহা ব্যতীত বহু কোটি টাকা পরিমাণ ত্ত্ম, ঘি, মাখন, ছানা, মাংস, চামড়া, পশম ইত্যাদি পশু হইতে পাওয়া যায়। ১৯৫২-৫০ সালে ভারতে বিভিন্ন রাজ্যে পশু হইতে লক্ষ পণ্যের হিসাব তালিকা নীচে দেওয়া হইল—

রাজ্য	হ্য	ঘি মাখন	মাংস	চামড়া	পশ্য
	লক্ষ মন	লক্ষ মন	হাজার টন	লক্ষ সংখ্যা	হাজার পাউত্ত
আসাম	७२'२१	• ' (•	8°42	७'२७	
বিহার	45,668	20,09	৩২°৩২	३६.६०	& & 2
বোম্বাই	৩৩৮.৫৯	>0.65	90.09	47.7 0	9 , 9৮৫
মধ্যপ্রদেশ	365.08	৫'৩৮	78.67	৩৫'৬৪	8 • ২
মাদ্রাজ	06,940	75.57	>8.8€	>6P.46	8,222
উড়িক্সা	२७.६४	7.47	8°•9	>8°७৫	3
পাঞ্জাব	७३०.७५	२ २ .୭७	66.6	70.6P	2,568
উত্তর প্রদেশ	১,২২৬'৩৬	२ 8'৫२	45,26	৬৭'৪৪	8,368
পশ্চিমবঙ্গ	১৬৬ '৮৪	२. 78	Se.78	७२.००	५ बर
মধ্যভার ত	366.98	৩.৯৮	৫°৩৭	22.50	৫9 8
রাজস্থান	657,40	72.60	55.20	৩৬.৫১	२১,०৫१

গাভীপ্রতি ভারতের হ্গ্ধ উৎপাদন যে কত কম তাহা নিম্নে প্রদত্ত তালিকাদৃষ্টে বোঝা যাইবে—

গাভীপ্রতি বাংসরিক ত্বশ্ধ উৎপাদন

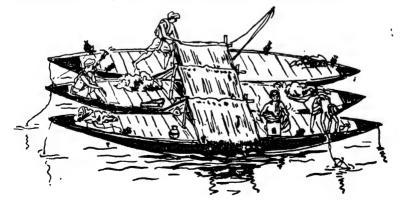
ভারত	৩০ গ্যালন	<i>বেল</i> জিয়াম	७७२ গ্যালন
ডেনমা <i>ৰ্ক</i>	৩৮৭ "	ফিনল্যা গু	৩৪৪ "
স্ইটজারল্যাও	೮৮• "	স্থইডেন	૭ ૨૭ "
নেদারল্যাগুস	৩৭৩ ".		

মোরগ ও হংস ও ভারতে ৬৭ লক্ষ মোরগ ও ৬৩ লক্ষ হাঁস আছে।
ইহার মধ্যে ২৫'২ শতাংশ মান্ত্রাজে, ১২'৬ শতাংশ পশ্চিমবঙ্গে, ১১'২ শতাংশ
বিহারে, ৮'৯ শতাংশ আদামে, ৮'৫ শতাংশ বোষাইরে ও ৬ শতাংশ মধ্যপ্রদেশে
অবস্থিত। ১৯৫২-৫৩ সালে মোরগ ও হংস হইতে যে পরিমাণ ডিম ভারতের
বিভিন্ন রাজ্যে পাওরা গিরাছিল তাহার হিসাব— মাসাম ৭ কোটি ৩৫ লক্ষ, বিহার
১৫ কোটি ১১ লক্ষ, বোষাই ২০ কোটি ২৪ লক্ষ, মধ্যপ্রদেশ ৭ কোটি ৫ লক্ষ,
মান্ত্রাজ ২৬ কোটি ২৯ লক্ষ, উড়িয়া ৬ কোটি ৩০ লক্ষ, পাঞ্জাব ১ কোটি ৫৯ লক্ষ,
উত্তরপ্রদেশ ৫ কোটি ৩০ লক্ষ, পশ্চিমবঙ্গ ১৯ কোটি ৪৪ লক্ষ, মধ্যভারত ১ কোটি
৬৮ লক্ষ ও রাজস্থান ২৭ লক্ষ।

মহস্ত ঃ ভারতের নদী, পুদ্ধরিণী ও সমূদ্র উপকৃলে প্রায় ১৮০০ বিভিন্ন জাতির মাছ দেখিতে পাওয়া যায়। নদী ও পুদ্ধরিণী-লব্ধ মংস্তের শতকরা ৭২ ভাগ পশ্চিমবন্ধ, বিহার ও আসাম হইতে পাওয়া যায়। কলিকাতা শহরে মাছ আমদানীর পরিমাণ নীচের তালিকায় দেখান হইল :—

বৎসর	প্রতি মাদের গড	প্রতি দিনের গড
५ ३६८	৫৮,১৭০ মন	১,৯৪• মন
८३६८	৫৮,৪৪০ মন	১,৯৫০ মন
>>68	৮০,৭৯০ মন	২,৬৯০ মন

মংস্তের উৎপাদন ও সববরাহ বৃদ্ধির উপর দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনায় বিশেষ দৃষ্টি দেওয়া হইয়াছে। প্রথম পরিকল্পনায় সামৃদ্রিক মংস্থ আহরণেব জন্ত কোচিনে একটি ফিশিং ষ্টেশন স্থাপন করা হইয়াছে। বিশাধাপট্টনম ও পোর্টব্রেয়ারে অন্তর্মপ তুইটি ষ্টেশন স্থাপন করিবার প্রস্তাব করা হইয়াছে।



ভারতের খনিজ সম্পদ

খনিজ সম্পদের দিক দিরা ভারতবর্ধ একটি সমূদ্ধ দেশ। এদেশে লোহা, কয়লা, বক্সাইট, কায়ানাইট, ম্যাকানীজ, ইলমেনাইট, ম্যাগনেসাইট প্রভৃতির সঞ্চিত ভাগুার বিপুল। ক্রোমাইট, জিপসম্, চীনামাটি, অল্র, লবণ, পাইরাইট প্রভৃতির যোগান যথোপযুক্ত বলা চলে। তবে তামা, দন্তা, সীসা, গদ্ধক, খনিজ তৈল প্রভৃতি পাওয়া যায় য়য় মাত্রায়। ভারত স্বাধীন হইবার পর বিপুল উত্তমে নৃতন খনি সন্ধান ও ত্প্প্রাপ্য খনিজ দ্রব্য অমুসদ্ধানের কাজ মুক্ত করা হইরাছে। ইণ্ডিয়ান ব্যুরো অব্ মাইনস্ সেজক্য জরীপ ও খননকার্য পরিচালনা করিতেছেন। দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার আমলে ঐ উদ্দেশ্যে ২ কোটি ১৪ লক্ষ টাকা ব্যয় বরাদ্ধরা হইয়াছে। নিমে কতিপয় অত্যাবশ্যকীয় খনিজ দ্রব্য সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত বিবরণ দেওয়া হইল।

লোহাঃ ভারতে অশোধিত লোহার মোট সঞ্চিত ভাণ্ডার ৫০০ কোটি টনের উপর বলিয়া বিশেষজ্ঞরা অন্থমান করেন। বিহারের সিংভূম অঞ্চল উৎকৃষ্ট লোহ সম্পদে সমৃদ্ধ। তাহা ছাড়া উড়িয়া, মধ্যপ্রদেশ, মান্রান্ধ, অন্ধু ও মহীশূরেও লোহথনি রহিয়াছে। উড়িয়ার রাউরকেলা জেলায় ১৭ কোটি টন ও স্থবিন্দ। জেলায় ৪ কোটি টন লোহা সঞ্চিত রহিয়াছে বলিয়। সম্প্রতি বরাদ্দ করা হইয়াছে। মধ্যপ্রদেশে ৬৭ কোটি টন লোহা সঞ্চিত আছে বলিয়। অন্থমান করা হইতেছে। পুরাতন ও নৃতন ইম্পাত কারখানাসমূহের জন্ম ক্রমেই বেশী পরিমাণে লোহা আহরণের উপর জাের দেওয়া হইতেছে। ১৯৫৫ সালে ভারতে ৩ কোটি ২৪ লক্ষ টাকা মূল্যের মােট ৪৬ লক্ষ ৫৩ হাজার টন অশােধিত লােহা এদেশের বিভিন্ন গনি হইছে সংগ্রহ করা হইয়াছিল।

ম্যাঙ্গানীজঃ বিদেশী মুদ্রা অর্জনের দিক দিয়া ম্যাঙ্গানীজ ভারতের একটি মূল্যবান ধাতুসম্পদ। ইম্পাত শিল্প, কাঁচ শিল্প ও রসায়ন শিল্পে উহা ব্যবহৃত হইরা থাকে। ম্যাঙ্গানীজ উৎপাদনের দিক দিয়া ভারত জগতে অগ্রগণ্য স্থান অধিকার করিয়া আছে। মধ্যপ্রদেশ, বিহার, উড়িয়া, অন্ধ্র ও বোম্বাইয়ে ঐ ধাতু পাওয়া যার। ম্যাঙ্গানীজের মোট ভাগুার ১১ কোটি টনের উপর বলিয়া অঞ্চমিত হইরা থাকে।

স্থাৰ্থ মহীশ্র রাজ্যের কোলারে ও হায়দরাবাদের মাটিতে স্বর্ণের থনি রহিয়াছে। অহা পদার্থের সহিত স্থা মিশ্রিত অবস্থায় পাওয়া যায়। কোলার থনি হইতে উত্তোলিত পদার্থ সমূহের মধ্যে প্রতি টনে ৭ হন্দর পরিমাণ স্থাপি পাওয়া যায়। ভারতের তুই থনি অঞ্চলে ১৯৫৫ সালে ৫ কোটি ৩০ লক্ষ টাকা মূল্যের ২ লক্ষ ১১ হাজার আউন্স স্থাপিত ইয়।

করলা: ভারতে কয়লা থনির সংখ্যা দাঁড়াইরাছে বর্তমানে ৮০৬টি।

তন্মধ্যে ২১৫টি পশ্চিমবঙ্গে ও ৫২৪টি বিহারে অবস্থিত। এদেশে কয়লার সঞ্চিত ভাণ্ডার ২ হাজার কোটি টন বলিয়া অামিত হইয়া থাকে। ১৯৫৭ সালে ভারতে কয়লা উত্তোলিত হয় ৪ কোটি ৩৫ লক্ষ টন।

আৰে ও আন উৎপাদনের দিক দিয়া ভারতের স্থান জগতে সর্বাগ্রগণ্য। বিহার, রাজস্থান ও মাদ্রাজে অল্রের থনি রহিয়াছে। বিহার রাজ্যেই উৎক্লপ্ট অন্র বেশী পরিমাণে উৎপাদিত হইয়া থাকে। ঐ রাজ্যে ১৫০০ বর্গমাইলব্যাপী বিস্তীর্ণ অঞ্চলে অল্রের স্তর বর্তমান। রাজস্থানে অন্ত অঞ্চলের ব্যাপ্তি ১২০০ বর্গমাইল। ১৯৫৭ সালের জাম্বয়ারী হইতে জুন পর্যস্ত ছয় মাসে ভারতে মোট ৩ লক্ষ ৫ হাজার ৮১১ হন্দর পরিমিত অন্ত উৎপন্ন হয়। উহার মধ্যে ১ লক্ষ ৬৯ হাজার ৮০১ হন্দর বিহারে ও ১৯ হাজার ৩০৫ হন্দর রাজস্থানে উৎপন্ন হয়।

কোমাইট ঃ বিহার, উড়িয়া, মাদ্রাজ, মহীশূর ও কাশ্মীরে কোনাইটের মজুত ভাণ্ডার রহিয়াছে। দঞ্চিত মোট কোনাইটের পরিনাণ ১০ লক্ষ ২০ হাজার টন বলিয়া অমুমিত হইয়া থাকে। ১৯৫৫ সালে এদেশে ২৭ লক্ষ ৩০ হাজার টাকা মূল্যের মোট ৮৯ হাজার টন কোনাইট উৎপন্ন হয়।

তামাঃ ভারতে তামার যোগান মোটেই যথোপযুক্ত নয়। বিহারের সিংভূম জেলায় একটি তাম খনি রহিয়াছে। সঞ্চিত তামার পরিমাণ ৩০ লক্ষ ৭০ হাজার টন। ১৯৫৫ সালে ৩ লক্ষ ৫৩ হাজার টন পরিমিত অশোধিত তামা উৎপন্ন হয়। ১৯৫৬ সালে অশোধিত তামা উৎপন্ন হয় ৩ লক্ষ ৮৬ হাজার টন।

খনিজ তৈলঃ চাহিদার অমুপাতে ভারতে খনিজ তৈলের যোগান নিতান্ত কন। আসামের ডিগবয়ে যে খনি রহিয়াছে তাহা হইতে খনিজ তৈল উৎপন্ন হয় বৎসরে গড়ে ৮॥ কোটি গ্যালন। উহা দ্বারা দেশের প্রয়োজনের শতকরা ৭ ভাগই শুধু পরিপ্রিত হইয়া থাকে। খনিজ তৈলের অভাব প্রণের জন্ত দেশের কয়েকটি অঞ্চলে তৈল খনির সন্ধান করা হইতেছে। আসাম অয়েল কোম্পানীর উজাগে য়ে অমুসন্ধান কাম পরিচালিত হয় তাহার ফলে নাহারকাটিয়া, মোরণ ও লুগ্রিয়ান নামক স্থানে খনিজ তৈলের সন্ধান পাওয়া গিয়াছে। জালামুখীতে য়ে খননকাম চলিতেছে তাহার ফলে আলোচ্য বর্ষে তথায় প্রাকৃতিক গাসে আবিষ্কৃত হয়াছে। ঐস্থানে তৈলও পাওয়া যাইবে বলিয়া আশা করা যাইতেছে।

জিপসম্ র রাসায়নিক সার প্রস্তুতে জিপসম্ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। রাজস্থানের যোধপুর ও বিকানীর অঞ্চলে জিপসমের যোগান রহিয়াছে। ঐসব অঞ্চলে ৩০ ফুট নিম্ন পর্যস্ত ১২ কোটি টন পরিমিত জিপসম্ মজুত রহিয়াছে। কচ্ছ ও সৌরাষ্ট্র অঞ্চলেও জিপসমের যোগান রহিয়াছে। তারতে ১৯৫৫ সালে ৪৪ লক্ষ ৮১ হাজার টাকা মূল্যের ৬ লক্ষ ২০ হাজার টন জিপসম্ উৎপন্ন হয়।

ভারতে খনিজ জব্যের উৎপাদন ১৯৫৫ সাল

খনিজ দ্রব্যের নাম	উৎপ	पिन	মোট য	वा	
কয় ল া	৩,৮২ হা	জার টন	৫৬,৽৩,৩৩ হ	াজার	টাকা
ম্যা ঙ্গা নীজ	১৫,৮৩	,, ,,	১৮,৩২,৬৽	,,	,,
অভ	8,50	,, হন্দর	9,22,59	,,	29
সোনা	۶,১১ ,	" আউন্স	e,00,58	29	,,
লোহা	१७,৫ ७	" টন	७,२८,৫৫	n	,,
লবণ	२,४२ ,	,, ,,	८,৮१,००	"	,,
তামা	৩,৫৩ ,	, ,,	२,६१,६२	,,	,,
ইলমেনাইট	२,৫১	» » »	2,02,2•	,,	**
ক্রোমাইট	ьэ ,	, ,,	२१,७०	,,	**
জিপসম্	৬,৯৽	,, »,	88,63	,,	"
চীনামাটি	۶,۵۹	,, ,,	२,১०	,,	"
কায়ানাই ট	22	" "	১৬,৭১	,,	19
সি <i>লি</i> মেনাইট	2	,, ,,	১, २७	,,	•
ম্যাগনেসাইট	(9 ,	,, ,,	22,69	,,	**
বক্সাইট	۲۵ ,	,, ,,	8,•\$,,	n
রূপা	5,08	" আউন্স	৫, १७	"	,,
ষ্টি য়াটাইট	82	" টন	\$0,08	,,	**
বরাইটস্	9	» »	3,08	,,	**
ফলস্পার	' ,	, ,,	<i>ೇ</i> ዓ	,,	**
গ্রাফাইট	2,630	» »	5,52	,,	33
শী শা	२,৫७8	n n	৩১,১৭	"	,,
দন্তা	8,৮৬৫	,, ,,	<i>১৬,</i> ৯৫	,,	"
এস্বেষ্টস্	४,७२१	») »)	৬,৫৮	,,	>>
এপাটাইট	৫,৫ ৬২	,, ,,	७७	55	33
পাইরাইট	৮ ∘∘	» »	8	×	33
কেল্নাইট	२,७००	p4 >>	78))	29
টিন	৬	হন্দর	2	,,	99
হীরা	5,989	ক্যারেট	8,00	,,	57



প্রাকৃতিক শিল্প দশ্বের দিক দিয়া ভারত ঐশ্বর্ণালী দেশ। এদেশে লোহা কয়লা প্রভৃতি অত্যাবশ্যকীয় থনিজ দ্রব্যের ভাণ্ডার বিপুল। শিল্পোপযোগী মৌলিক কাঁচামালের যোগান প্রচুর। কর্মনিয়োগের উপযোগী জনশক্তিও পর্যাপ্ত। উপযুক্ত পরিকল্পনা লইষা সেইদব সম্পদ যথোচিতভাবে কাজে লাগাইবার ব্যবস্থা ইইলে এদেশে শিল্প ব্যবসায়ের সমাক অগ্রগতির পথ অবশ্রষ্ট প্রশন্ত হইতে পারে। ভরদার কথা ভারতবর্ষ স্বাধীন হইবার পর এদেশের জাতীয় সরকার শিল্পপ্রগতি সম্পর্কে মনোঘোগী হইয়াছেন। দ্বিতীয় পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার এদেশের শিলোন্নতির জন্ম পাঁচ বংসরে কেন্দ্রীয় সরকার ও রাজ্য সরকারসমূহের হাত দিয়া প্রায় ৮৮০ কোটি টাকা অর্থ ব্যয়ের (সংশোধিত বরাদ্দ) প্রস্তাব হইয়াছে। শিল্প-প্রগতির জন্ম কাঁচামালের যোগান বৃদ্ধি, মূলধন সরবরাহ, যন্ত্রপাতি নিয়োগ সব কিছুর কার্যস্চীই ঐ পরিকল্পনার অস্তর্ভুক্ত হইয়াছে। গত কর বংসরে এদেশে ভোগ্য সামগ্রী ও মৌলিক শিল্প দ্রব্যের উৎপাদন ক্রত বাডিয়া চলিয়াছে। পূর্বে দেশে বস্ত্র, চিনি, লবণ, কাগজ প্রভৃতির যোগান ছিল প্রব্যেজনের তুলনার খুবই কম। বর্তমানে ঐসব দিক দিয়া দেশ স্বয়ং সম্পূর্ণতা লাভে সমর্থ হইরাছে। কয়লা, ইম্পাত, যন্ত্রপাতি, ভারা রসায়ন দ্রব্য প্রভৃতি মৌলিক শিল্পের উৎপাদন বৃদ্ধির উপর অনেক বড় ছোট ও মাঝারি শিল্পের উন্নতির প্রশ্ন নির্ভর করিতেছে। পূর্বে দেশে এ সমস্তর যোগান ছিল স্বন্ন। যন্ত্রপাতি ও সাজ সরঞ্জাম আমদানী করিয়া নৃতন নৃতন কারথানা স্থাপন করিয়। দেশে স্থপরিকল্পিতভাবে ঐসব মৌলিক শিল্প গড়িয়া তোলার ব্যবস্থা হইয়াছে ও হইতেছে।

১৯৫০-৫১ সালে ভারতে মাত্র ২৩ লক্ষ কিলোওয়াট পরিমিত বিহাৎ উৎপাদনের ব্যবস্থা ছিল। বর্তমানে সেম্বলে বার্ষিক ৩৬ লক্ষ কিলোওয়াট পরিমিত বিহাৎ উৎপাদনের ব্যবস্থা হইয়াছে। রেলের ইঞ্জিন, মালগাড়ী, মোটর্যান, জাহাজ্ব, এরোপ্লেন প্রভৃতি যানবাহন-উপকরণ নির্মাণের দিক দিয়া দেশ ক্রত উন্নতির পথে আগাইয়া চলিরাছে।

নিম্নে উৎপাদনের যে থতিয়ান দেওয়া হইল তাহা হইতে ইহার সত্যতা প্রমাণিত হইবে। উহাতে কতিপয় শিল্পের উৎপাদন ১৯৪৭ সালের তুলনায় ১৯৫৭ সালে কিরূপ বৃদ্ধি পাইয়াছে তাহাও দেখান হইয়াছে।

ভারতে শিক্সপণ্যের উৎপাদন

শিল্পদ্রব্যের নাম	2989	>>0	: ٩
ক্রলা	৩০০ লক্ষ টন	8,00	ৰক্ষ টন
ইস্পাত	৮৫০ হাজার টন	১৩,৪৪ হাভ	ার টন
কার্পাদ স্থতা		১৭৮ কোটি	
কার্পাস বস্ত্র	৩৭৬ কোটি গজ	৫৩১ কো	ট গজ
সিমেণ্ট	১৪ লক্ষ টন	৫৬ ল	ক্ষ টন
ठ ढे		১০ ল	ক্ষ টন
কাগজ্ব ও বোর্ড		২,১০ হাজ	ার টন
किनि	১৽,৭৫ হাজার টন	২০,৬৮ হাজ	ার টন
দিয়াশলাই			র বাক্স
লবণ	৫১৩ লক্ষমণ	•	ক্ষ টন
কষ্টিক সোডা	৩ হাজার টন	s২ <i>হাজ</i>	ার টন
সোডা এস	১৪ হাজার টন	৯১ হাজা	র টন
সালফিউরিক এসিড্		•	ার টন
হুগার ফস্ফেট্	৫ হাজার টন	১,৪১ হাজ	ার টন
ক্লোরাইন		১৫,৬৯৬	টন
ব্লিচিং পাউডার		e,७8•	টন
বাইক্রোমেট্স্		७,२७8	টন
এলুমিনিয়াম		9,995	টন
এশ্টিমনি		c • 	টন
তামা (অশোধিত)		9,585	টন
मीमा (")		৩,১৭৪	টন
স্থৰ্		২,০৯ হাজার গ	মাউন্স
পশম স্তা		২,৭৮ লক	পাউণ্ড
পশম বস্ত্র		১,৫৭ লং	ক গজ
জুতা (ইউরোপীয় ধরনের)		৩৬ লক্ষ	জোড়া
জুতা (দেশীয় ধরনের)			জোড়া
কাঁচ		৪,৭৬ লক	বৰ্গফুট
সেলাইয়ের কল	৬ হাজারটি	১,৬৬ হা	জারটি
বাইসিকেল	৪৯ হাজারটি	ъ	লক্ষটি

শিল্পদ্রব্যের নাম	2889	2269
মেটির্যান		
4		৩২ হাজারটি
সাইকেল টায়ার		১,8২ ল ক্ষ টি
মোটর টায়ার		১৯ লক্ষটি
সিগারেট		২,৮০ লকটি
প্লাইউড		১২,৫০ লক্ষ বর্গফুট
त्यिम द्रेन (य्ना)		২,৫০ লক্ষ টাকা
বৈদ্যুতিক বাতি		৩,৩১ লক্ষটি
বৈদ্যুতিক মোটর	৬৮ হাজার অশ্বশ ক্তি	৪,৬০ হাজার স্ব শক্তি
বৈহ্যতিক পাখা	১৬ ৽ হাজা রটি	৩,৬৮ হাজারটি
ডিজেল ইঞ্জিন	१०० हि	১৬ হাজারটি
টোরেজ্ ব্যাটারি		৩,২৪ হাজারটি
বেতার গ্রাহক যন্ত্র		১,৯০ হাজারটি

শিল্পপণ্য উৎপাদনের সূচক সংখ্যাঃ ১৯৫১ সালে শিল্পপণ্য উৎপাদনের সূচক সংখ্যা ১০০ ধরিরা পরবর্তী সমযে তাহার বাড়তির হিসাব নিলে দেখা যায় ১৯৫৫ সালে সূচক সংখ্যা ১২২, ১৯৫৬ সালে ১৩৩ এবং ১৯৫৭ সালে তাহা ১৪৭এর উপর দাড়াইয়াছে।

শিল্প ছারা জাতীয় আয়ের সংস্থানঃ দেশের ছোট বড় শিল্প প্রতিষ্ঠানগুলি দারা ১৯৫০-৫১ সালে ১৫৩০ কোটি টাকার মত জাতীর আয়ের সংস্থান হইরাছিল। ১৯৫৫-৫৬ সালে শিল্প প্রতিষ্ঠানসমূহ হইতে জাতীয আয়ের সংস্থান হয ১৮৭০ কোটি টাকা।

শিল্পপ্রতিষ্ঠা ও শিল্প সম্প্রসারণ সম্পর্কে লাইসেকাঃ শিল্প উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ আইন অনুসারে ১৯৫৭-৫৮ সালে সরকারী লাইসেকা লইরা ভারতে ১০১টি নৃতন শিল্প প্রতিষ্ঠান স্থাপিত হইরাছে। ঐ সালে ১৬১টি প্রানো শিল্প প্রতিষ্ঠানকে উহাদের কারথানা সম্প্রমারণ সম্পর্কে অনুমতি দেওয়া হয়। ১৯৫৭-৫৮ সালে ভারতে ১৩টি নৃতন চিনির কল, ৪টি নৃতন ময়দার কল, ২টি নৃতন ভারী রসায়ন দ্রখ্য প্রস্তুতের কারথানা ১টি নৃতন রাসায়নিক সার কারথানা, ৪টি নৃতন কাঁচ তৈরারির কারথানা, ৪টি নৃতন মোটর কারথানা, ২টি নৃতন বাইসিকেল কারথানা এবং ৩১টি নৃতন স্তীবস্ত্র প্রস্তুতের কারথানা স্থাপিত হয়।

শিল্পের জন্য ঋণ সরবরাহ ঃ দেশের শিল্প প্রতিষ্ঠানসমূহকে প্ররোজন মত ঋণ দিয়া সাহায্য করিবার জন্য ভারত সরকার ইণ্ডান্ত্রীয়াল ফিনান্স করপোরেশন, ইণ্ডাষ্ট্রীয়াল ক্রেডিট এণ্ড ইনভেন্টমেন্ট করপোরেশন, স্থাশনাল ইণ্ডাষ্ট্রীয়াল ডেভেন্সপ্মেন্ট করপোরেশন প্রভৃতি প্রতিষ্ঠান স্থাপন করিয়াছেন। ১৯৫৬-৫৭ সালে ইণ্ডাষ্ট্রীয়াল ফিনান্স করপোরেশনের নিকট মোট ২১ কোটি টাকা ঋণের জন্ম দেশের বিভিন্ন শিল্প প্রতিষ্ঠানসমূহের তরফ হইতে আবেদন পেশ করা হয়। করপোরেশন উহার মধ্যে ১১ কোটি ৯১ লক্ষ টাকা ঋণ প্রদান করা হয়। করপোরেশন উহার মধ্যে ১১ কোটি ৭৮ লক্ষ টাকা ঋণ প্রদান করা হয়। এ সাল পর্যস্ত করপোরেশন প্রদন্ত মোট ঋণের পরিমাণ দাঁড়ায় ২১ কোটি ৯০ লক্ষ টাকা। ইণ্ডাষ্ট্রীয়াল ক্রেডিট এণ্ড্ ইনভেষ্টমেন্ট করপোরেশন অব ইণ্ডিয়া লি: ১৯৫৭ সাল পর্যস্ত ৩১টি শিল্প সম্প্রসারণমূলক স্কীম কার্যকরী করা সম্পর্কে মোট ৯ কোটি ৪৪ লক্ষ টাকা ঋণ ও সাহায্য মঞ্জুর করিয়াছেন। চটকল ও কাপড়ের কলে স্বংক্রিয় তাঁত বসানর জন্ম আশনাল ইপ্তাষ্ট্রীয়াল ডেভলপমেন্ট করপোরেশন ঋণ প্রদান করিয়া থাকেন। ১৯৫৭ সাল পর্যস্ত উক্ত করপোরেশন ১২টি চটকলকে ২ কোটি ৩৮ লক্ষ টাকা ও ৭টি কাপড়ের কলকে ১ কোটি ৬৬ হাজার টাকা ঋণ মঞ্জুর করিয়াছেন।

শিল্প-বাণিজ্যে বৈদেশিক দাদনঃ ভারতে শিল্প-বানিজ্যের ক্ষেত্রে বৈদেশিক দাদনের পরিমাণ এবং ১৯৪৮ সালের (জুন মাস) তুলনার ১৯৫৬ সালে (জান্ত্র্যারী) তাহা কিরূপ বৃদ্ধি পাইয়াছে নিম্নে তাহার পরিসংখ্যান দেওয়া হুইল:—

	7984	>>69
উ২পাদন শিল্প	২২'• কোটি টাকা	১৬৩'৩ কোটি টাকা
ব্যবসা-বাণিজ্য	⊎8°8 " "	ړ» ۶۰۶ " "
যানবাহন	७ १.५ " "	৫৩:১ " "
খনি শিল্প	22.a " "	৯.৯ " "
ব্যাহিং	৺৮°৬ " "	ত <u>্</u> ব'ও " "
চা, কফি ও রবার শিল্প	৫৩°৩ "	৮৭°২ " "
বি বিধ	১৭'৬ " "	ર૯°રુ ""
নোট	২৮৭'৭ কোটি টাকা	৪৮০°৭ কোটি টাকা

॥ ভারত সরকারের নূতন শিল্পনীতি॥

প্রধানমন্ত্রী শ্রীনেহরু ১৯৫৬ সালের ৩০শে এপ্রিল পার্লামেণ্টে ভারতসরকারের নৃতন শিল্পনীতি ঘোষ্ণা করেন। উহাতে শিল্প স্থাপন ও পরিচালনার ব্যাপারে সরকারী কত্তি ও মালিকানার মূল লক্ষ্য স্থম্পষ্টভাবে ব্যক্ত করা হয়। বেসরকারী উত্যোগের স্থযোগ ও সীমারেপাও নির্দেশ করিয়। দেওয়া হয়। সরকারী ও বেসরকারী প্রচেষ্টার পরিকল্পিত ধারা অম্বযায়ী শিল্পকে তিনটি শ্রেণীতে বিভক্ত করা হয়।

প্রথম জোনীর শিল্পঃ এই শ্রেণীতে ১৭টি শিল্পের নাম নির্দেশিত হইরাছে। এইসব শিল্পের ক্ষেত্রে নৃতন উত্যোগ ও নৃতন প্রচেষ্টার একচেটিয়া অধিকার গাকিবে গভর্ণমেন্টের। এই শ্রেণীতে অস্তর্ভুক্ত শিল্পগুলির নাম:— অস্ত্র ও গোলাবারুদ, আগবিক শক্তি, লোহা ও ইস্পাত, ঢালাই ও পিটানো লোহা, গুরুভার যন্ত্রপাতি, গুরুভার বৈত্যতিক সরস্কান, কয়লা ও লিগ্নাইট, গনিজ তৈল, কতিপয় ধবনের খনিজ (লোই, ম্যাঙ্গানীজ, জিপসম, গঙ্কক, স্বর্ণ ও হীরা), তত্প্রাপ্য খনিজ (তামা, সীসা, দন্তা, টিন প্রভৃতি), আগবিক শক্তির উপাদান, বিমানপোত, বিমান পরিবহন, রেলওয়ে পরিবহন, জাহাজ নির্মাণ, টেলিফোন ও টেলিগ্রাফের শিল্প সরস্কাম এবং বিত্যুৎ উৎপাদন ও বন্টনের কাজ।

দিতীয় তেশীর শিল্পঃ দিতীয় শেণীর শিল্পের তালিকার ১২টি শিল্পের নাম রহিয়াছে। ঐসব শিল্পের ক্ষেত্রে নৃতন কলকারগানা স্থাপন ও সম্প্রসারণ্যুলক ব্যবস্থা অবলম্বনে প্রধানতঃ রাষ্ট্রই অগ্রণী হইবেন। রাষ্ট্রীয় প্রচেষ্টার পরিপুরক হিসাবে ও সরকারী অন্থনোদন সাপেক্ষে বেসরকারী উত্যোক্তারাও নৃতন প্রচেষ্টার স্থযোগ পাইবেন। এই শ্রেণীর শিল্পের নামঃ—খনিজ পদার্থ প্রথম শ্রেণীতে উল্লিখিত খনিজ দ্রব্যাদি ছাড়া), এলুমিনিয়াম, মেসিন টুল, গাদমিশ্রত লৌহ, রসায়ন শিল্পের প্রয়োজনীয় মৌলিক দ্রব্যাদি, এ্যান্টিবাইওটিকস্ত অন্যান্য অত্যাবশ্রকীয় ঔষধপত্র, রাসায়নিক সার, ক্রত্রিম রবার কোক্ করলা, রাসায়নিক মণ্ড, রাস্তা পরিবহন এবং সামুদ্রিক পরিবহন।

তৃতীয় শেলীর শিল্প ও বেসরকারী উদ্যোগঃ উপরে উল্লিখিত (প্রথম ও দিতীয় শ্রেণীতে) শিল্পগুলি ছাড়া বাকী সমস্ত শিল্পকেই তৃতীর শ্রেণীর পর্যায়ভুক্ত কর। ইইরাছে। এক্ষেত্রে বেসরকারী উত্যোগ ও বেসরকারী পরিচালনার রীতি বজার রাখা হইবে। তবে বেসরকারী প্রতিষ্ঠানসমূহের মালিক ও উত্যোক্তাদের কার্যধারা যাহাতে ভারতের সমাজতান্ত্রিক লক্ষ্য ও পঞ্চ-বার্ষিক পরিকল্পনার মূলগত নীতির পরিপন্থী না হয়, সে বিষয়ে সরকার সত্রক্ষ নজর রাথিবেন। শিল্প নিয়ন্ত্রণ আইনের বিধান অন্থ্যায়ী দরকারমত বেসরকারী শিল্প ব্যবসারের কার্যধারা তাঁহারা নিয়ন্ত্রণ করিবেন। বিশেষ প্রয়োজনবাধে যে কোন ক্ষেত্রে যে কোন শিল্প স্থাপনের অধিকারও গভর্গমেন্টের থাকিবে।

॥ শিল্প নিয়ন্ত্রণ আইনের সংশোধন ॥

দেশের স্বার্থে শিল্প ব্যবসারের কার্যধারা নিয়য়ণ করিবার জন্ম ভারত-সরকার ১৯৫১ সালে একটি আইন—ইণ্ডাম্বীজ্ (ডেভলপ্মেন্ট এণ্ড রেগুলেসন) এটাক্ট প্রবর্তন করেন। এই আইনে নিয়য়ণযোগ্য শিল্প হিসাবে ৪২টি শিল্পের নাম উল্লেখ করা হইয়াছে। অতঃপর আইনটিকে সংশোধন করিয়া নিয়য়ণযোগ্য শিল্পের তালিকার আরও কতকগুলি শিল্পের নাম অন্তর্ভুক্ত করা হইয়াছে। অন্তর্ভুক্ত নৃতন শিল্পগুলির নাম:—লগ্নাইট, বিশেষ শ্রেণীর ইম্পাত, এমপ্রিফায়িং সরশ্লাম, টেলিভিসন, বৈত্যতিক চুল্লী, এক্স-রে সরশ্লাম, এরাসিব, রেজর ব্লেড, আফিস ও গৃহস্থালী সরশ্লাম, এয়ার কন্ডিসনার রেফ্রিজারেটরস্, সার্জিকেল ইনস্টুমেন্টস্, প্লাম্টিকস্, শিল্পের যন্ত্রপাতি, ফাইন কেমিকেলস্, রং, এনামেল, ক্লিজম রবার, সেলুলোজ, ক্লিজম রেশম, বিস্ফোরক ক্রব্য, ইনসেকটিসাইডস্, বন্ত্র শিল্পের সরশ্লাম, কাগজের মণ্ড, ফল সংরক্ষণ শিল্প, এমবেইস্, সিমেন্ট, দিয়াশলাই, সিগারেট প্রভৃতি।

লৌহ ও ইস্পাত শিল

১৯০৭ সালে টাটা আয়রণ এণ্ড ষ্টীল কোম্পানী প্রতিষ্ঠিত হওয়ার সঙ্গে ভারতে লৌহ ও ইম্পাত শিল্পের স্থচনা হইয়াছিল। লৌহ ও ইম্পাতকে আধুনিক জগতের সবচেয়ে বড় মৌলিক শিল্প বলা হইয়া থাকে। আজ ভারতের জাতীয় সরকার সর্ব্ধপ্রযক্ষে ঐ শিল্পকে প্রসারিত ও স্থান্ট করিতে বদ্ধপরিকর ইইয়াছেন। দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার শিল্পসংগঠন কর্মস্থান প্রসার ইইল ইম্পাত শিল্পের সম্প্রসারণ।

১৯৫৪ সালে ভারতে রেজেষ্ট্রীকৃত লোহ ও ইম্পাত কারখানার সংখ্যা ছিল ১৬২টি; ঐ শিল্পে নিরোজিত স্থায়ী ও কার্যকরী মূলধনের মোট পরিমাণ ছিল ৭০ কোটি ১৮ লক্ষ টাকা। কারখানাগুলিতে কার্যরত শ্রমিকের সংখ্যা ছিল ৬৯,৫৬৬ জন। তাহাছাড়া অন্যান্ত ধরনের কর্মচারীর সংখ্যাও ছিল ১৬ হাজার জন।

ইস্পাতের চাহিদা ও উৎপাদনঃ এদেশে ইস্পাতের বর্তমান বাংসরিক চাহিদা ৪০ লক্ষ টন বলিয়া অন্থমিত হইয়া থাকে। সেই চাহিদা অন্থপাতে দেশের উৎপাদন খুব কম বলিয়া প্রতিবংসরই বিদেশ হইতে বিশুর পরিমাণ ইস্পাত আমদানী করিতে হইতেছে। ১৯৫৬ সালে ভারতে ১০ লক্ষ ৩৭ হাজার টন ইস্পাত উৎপন্ন হয়। অপরদিকে বিদেশ হইতে ইস্পাত আমদানী করা হয় ১৫ লক্ষ ৪৭ হাজার টন। ১৯৫৭ সালে ভারতে ১০ লক্ষ ৪৪ হাজর টন ইস্পাত উৎপন্ন হইরাছে। দ্বিতীয় পঞ্চবাষিক পরিকল্পনা অন্ধুসারে চলতি কারথানা সম্প্রসারণের ও নৃতন তিনটি বড় ইস্পাত কারথানা স্থাপনের যে কাঞ্জ স্থক হইরাছে তাহাতে ১৯৬০-৬১ সাল পর্যন্ত এদেশে ইস্পাতের বাংসরিক উৎপাদন ৪৩ লক্ষ টনের মত দাড়াইবে বলিয়া আশা করা যাইতেছে।

টাটা কোম্পানীর উৎপাদন ১১১১-১২ সালে জামদেদপুরের কারখানার প্রথম উৎপাদন আরম্ভ হয়। প্রথম বংসর ৩৬ হাজার টন ঢালাই লোহা, ৩ হাজার টন টুকরা ইম্পাত ও ১ হাজার টন ইম্পাত উংপন্ন হয়।১৯৫৬-৫৭ সালে ঐ কোম্পানীর কারখানায় ১১ লক্ষ ৫১ হাজার টন ঢালাই লোহা,১০ লক্ষ ৭১ হাজার টন ইম্পাতের টুকরা এবং ৭ লক্ষ ১১ হাজার টন ইম্পাত উংপন্ন হইরাছে।

ইণ্ডিয়ান আয়রণ এণ্ড ষ্ঠীল কোম্পানীর উৎপাদনঃ ১৯৫৭-৫৮ সালে ইণ্ডিয়ান আয়রণ এণ্ড ষ্ঠীল কোপানীর কারথানাসমূহে ৭ লক্ষ ৩৪ হাজার টন ঢালাই লোহা, ৫ লক্ষ ৭ হাজার টন টুকরা ইম্পাত এবং ৪ লক্ষ ১০ হাজার টনের উপর ইম্পাত উৎপন্ন হইয়াছে।

নূতন ইম্পাত কারখানাঃ চলতি ইম্পাত কারখানাসমূহের সম্প্রদারণ ব্যবস্থার সঙ্গে সঙ্গে তিনটি নৃতন ইম্পাত কারখানার নির্মাণকার্য চলিতেছে। ঐ তিনটি নৃতন কারখানার স্থান হইতেছে রাউরকেল্পা, (উড়িয়া)। ভিলাই (মধ্য-প্রদেশ) এবং হুর্গাপুর (পশ্চিমবঙ্গ)। ঐ তিনটি কারখানা প্রতিষ্ঠায় ৫০০ কোটি টাকার উপর অর্থব্যয় হইবে। প্রত্যেক কারখানার বাংসরিক ১০ লক্ষ্টন ইম্পাত উৎপাদনের ব্যবস্থা হইবে। তাহাছাড়া অশোধিত লোইধাতু হইতে ঢালাই লোহাও প্রস্তুত করা হইবে। ১০৫৮ সালে ঐ সব কারখানার ঢালাই লোহা উৎপাদন ও ১৯৫৯ সালে ইম্পাত উৎপাদনের কাজ স্কুক্ষ হইবাব কথা।

ভারতে ইম্পাত উৎপাদন ও আমদানী

শা ল	উৎপাদন	वामना नौ
	(হাজার টন)	(হাজার টন)
7567	১৽,ঀ৬	٥,96
>>e2	>>, 02	٦,٦٠ د
८७६८	۶۰,۵۹	२,९৮
8966	22,SO	৩,৮৭

সাল	উৎপাদন	আমদানী
	(হাজার টন)	(হাজার টন)
>>66	><,8•	۶۰,۰১
১৯৫৬	১৩,৩৭	۶৫,8٩
১৯৫৭	<i>></i> 0,88	১৬,১•

কয়লা শিল্প

খনি অঞ্চল ও মজুত কয়লার পরিমাণঃ ভারতে চালু কয়লা থনির সংখ্যা ৮৩৬টি। তয়ধ্যে ২১৫টি পশ্চিমবঙ্গে, ৫২৪টি বিহারে, ৫১টি মধ্যপ্রদেশে, ১৬টি আসামে, ১২টি অস্ত্রে, ১০টি বোম্বাইরে, ৬টি উড়িয়্রায়, ১টি রাজস্থানে ও ১টি মাদ্রাজে অবস্থিত। ভারতের বিভিন্ন থনি অঞ্চলে মোট ২ হাজার কোটি টন অবস্থিত কয়লা সঞ্চিত রহিয়াছে বলিয়া বিশেষজ্ঞরা অয়মান করিয়া থাকেন। রাণীগঞ্জে থনি গর্ভের ১ হাজার ফুটের ভিতর ৮ কোটি ২০ লক্ষ টন পরিমিত ধাতু নিন্ধারণোপযোগী কয়লা মজুত রহিয়াছে। তাহা ছাড়া গৃহস্থ ঘরের জ্ঞালানী হিসাবে ব্যবহারযোগ্য কয়লাও রহিয়াছে ২৫০ কোটি টনের উপর।

কয়লার উৎপাদনঃ ভারতে ১৯৫৭ সালে মোট ৪ কোটি ৩৫ লক টন কয়লা উৎপন্ন হইরাছে। ঐ কয়লার মধ্যে ৪ কোটি ১লক্ষ টন বেসরকারী কছাছে পরিচালিত থনিগুলি হইতে ও ৩৪ লক্ষ টন সরকারী পরিচালনাধীন থনিগুলি হইতে উত্তোলিত হইরাছে। দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা অমুসারে ১৯৬০-৬১ সাল মধ্যে এদেশে কয়লার উৎপাদন ৫ কোটি ১৭ লক্ষ টন পর্যন্ত রন্ধি করার প্রস্তাব হইরাছে।

কয়লা রপ্তানীঃ ১৯৫৬ সালে ভারত হইতে বিদেশে ১৭ লক্ষ ৩০ হাজার টন কয়লা রপ্তানী হইয়াছিল। সে স্থানে ১৯৫৭ সালে কয়লা রপ্তানী হইয়াছে ১৭ লক্ষ ৫০ হাজার টন।

কয়লা খনির যন্ত্রপাতি: করলার থনিতে ব্যবহৃত আধুনিক যন্ত্র-পাতি বর্তমানে বিদেশ হইতে আমদানী করিতে হইতেছে। ভারত গভর্ণনেন্ট ঐ সব যন্ত্রপাতি নির্মাণের জন্ম একটি বড় কারথানা প্রতিষ্ঠা করিবেন বলিয়া স্থির করিয়াছেন। পশ্চিমবঙ্গের তুর্গাপুরে ঐ কারথানাটি স্থাপিত হওয়ার কথা।

কর্মলার চলাচল ব্যবস্থাঃ বিহার ও পশ্চিমবঙ্গের থনি অঞ্চল হইতে কয়লা চালান দিবার জন্ম ১৯৫৬ সালে গড়ে দৈনিক ৩,৪০৫টি মালগাড়ীর সংস্থান করা হয় গড়ে দৈনিক ৩,৬৬৯টি।

কয়লার উৎপাদন ও চালান

স্ক্	উৎপাদন	খনি অঞ্ল হ ইতে
	(লক্ষ টন)	চালান (লক্ষ টন)
7567	٥,88	२, ३ २
>365	৩,৬৩	۵,55
०१६८	د۶۰٫۷	৩, ৽ ৭
3568	৩,৬৮	৩,১৯
2266	৩,৮২	७,२३
১৯৫৬	৩,৯•	ত,৫ ০
२०७ १	8,७१	৩,৭৬

সিমেণ্ট শিল্প

১৯৫১ সালে ভারতে সিমেণ্ট কারথানার সংখ্যা ছিল ২১টি। উহাদেব বাংসবিক উৎপাদন ক্ষমতা ছিল ৩২ লক্ষ টন। ১৯৫৬ সালে সিমেণ্ট কাবথানার সংখ্যা বাড়িয়া ২৭টি হইয়াছে। উহাদের মিলিত বাংসরিক উৎপাদন ক্ষমতা ছিল ৪৯ লক্ষ ৩১ হাজার টন। ১৯৫৭ সালে বিদেশ হইতে আমদানীক্কত সিমেণ্টের পরিমাণ ৪ লক্ষ ২৯ হাজার টন।

সিমেন্ট শিল্পে নিয়োজিত মূলধন ও শ্রেমিক সংখ্যাঃ ১৯৫৪ সালে সিমেন্ট শিল্পে নিয়োজিত স্থায়ী ও কার্য্যকরী মূলধনের পরিমাণ ছিল ২৫ কোটি ১২ লক্ষ টাকা। কর্মারত শ্রমিক সংখ্যা ছিল ১৫ হাজাব ১৪৩ জন।

ভারতে সিমেণ্ট উৎপাদন

সাল	উংপাদন	দা ল	উৎপাদন			
5365	৩১ লক্ষ ৯৫ হাজার টন	>>¢¢ 8	s লক্ষ ৮ ৭ হাজার টন			
7565	৩৫ "৩৭ " "	2269 8.	৯ " ৩• "			
७ १८८	৩৭ "৮০ " "	>>6966	৬ লক টন			
3568	১৩ " ৯৮ " "		•			

বস্ত্ৰ শিল্প

বস্ত্র শিল্প ভারতের সর্বপ্রধান শিল্প। ২৮৫৪ সালে ভারতে প্রথম কাপড়ের কল প্রতিষ্ঠিত হয়। তারপর শতাধিক বংসরে এদেশে বস্তু শিল্পের সমূহ অগ্রগতি সাধিত হইরাছে। কাপড়ের উৎপাদন দ্রুত বৃদ্ধি পাওয়ায় দেশের চাহিদা মিটাইরা প্রতি বংসর বিদেশে কাপড় রপ্তানী করা সম্ভবপর হইতেছে। তবে বাড়তি উৎপাদন-ব্যয়, অত্যধিক উৎপাদন-শুদ্ধ প্রভৃতির ফলে ভারতের বস্ত্র শিল্প বর্তমানে বেশী পরিমাণে ভারাক্রাম্ভ হইয়া পড়িয়াছে। বস্ত্রের চড়া দর হেতৃ জনসাধারণ উপযুক্ত পরিমাণে তাহা ক্রম করিতে পারিতেছে না। ফলে মিলের গুদামে অবিক্রীত বস্ত্র জমিয়া যাওয়ায় সেদিক দিয়া এক জটিল সৃষ্কটের স্থচনা হইয়াছে।

কলের সংখ্যা, নিমোজিত মূলধন ও শ্রেমিক শক্তিঃ ১৯৫৭ সালে ভারতে কাপড়ের কলের মোট সংখ্যা ছিল ৪৯৯টি। উহাদের মধ্যে ২•টি কলে কাপড় উৎপাদনের কাজ নানাকারণে বন্ধ ছিল। কাপড়ের কলসমূহের মোট আদায়ীকৃত মূলধনের পরিমাণ ছিল ১২১ কোটি টাকা। ১৯৫৭ সালে কলসমূহের কাজে দৈনিক গড়ে ৭ লক্ষ ৯৮ হাজার জন লোক নিয়োজিত ছিল। কলসমূহে টাকু ও তাঁতের সংখ্যা ছিল যথাক্রমে ১ কোটি ২৯ লক্ষ ও ২ লক্ষ ও হাজার।

সূতা ও বস্ত্রের উৎপাদনঃ ভারতের কাপড়ের কলগুলিতে ১৯৫৬ সালে ১৬৭ কোটি পাউগু স্থতা ও ৫৩০ কোটি গজ বস্ত্র উৎপন্ন হয়, ১৯৫৭ সালে সেম্বলে ১৭৮ কোটি পাউগু স্থতা ও ৫৩১ কোটি গজ বস্তু উৎপন্ন হইরাছে।

বিভিন্ন শ্রেণীর কাপড় ঃ ১৯৫৭ সালে ভারতের কাপড়ের কলগুলিতে গড়ে প্রতি মাসে ৯ কোটি ৬৯ লক্ষ গজ মোটা কাপড়, ২৯ কোটি ১৯ লক্ষ গজ মাঝারি কাপড়, ৩-কোটি ১৯ লক্ষ গজ মিহি কাপড় (ফাইন ক্লথ) ও ২ কোটি ২৩ লক্ষ গজের উপর অতি মিহি শ্রেণীর কাপড় (স্থপারফাইন ক্লথ) উৎপন্ন হইয়াছে।

মাথাপিছু বস্ত্রের যোগানঃ ১৯৫৬ সালে ভারতে কাপড়ের কলগুলিতে ৫০• কোটি গজ হস্তচালিত তাঁত সমূহে ১৫১ কোটি গজ এবং বিহ্যুৎ চালিত তাঁত-সমূহে ২৮ কোটি গজ বস্ত্র উৎপন্ন হয়। রপ্তানীকৃত কাপড় ও অক্তদিকে নিয়োজিত বস্ত্র বাদ দিয়া সাধারণের জন্ম বন্টনধোগ্য কাপড়ের মোট পরিমাণ দাঁড়ায় ৬২৭ কোটি গজ। ঐ হিসাবে গড়ে প্রতি জন পিছু বছরে কাপড়ের যোগান ছিল ১৬৫ গজ।

সম্প্রসারণ পরিকল্পনা ঃ ভারত সরকার ১৯৬০-৬১ সাল মধ্যে মাথাপিছু বস্ত্রের বাৎসরিক যোগান কম পক্ষে ২২ গজ পর্যস্ত বৃদ্ধি করিবার সঙ্কল্প করিরাছেন। ১৯৬০-৬১ সালে ভারতের লোকসংখ্যা ৪০ কোটির মত দাঁড়াইবে বলিয়া অন্থমিত হইতেছে। ঐ জনসংখ্যার মাথাপিছু ২২ গজ বস্ত্র যোগাইতে হইলে দেশে বস্ত্রের উৎপাদন ৮৮০ কোটি গজ পর্যস্ত বৃদ্ধি করা দরকার।

বৎসরে ১২০ কোটি গজ পরিমিত বস্ত্র বাহিরে রপ্থানী করিবার আবশুকতা রহিরাছে। দেকথা বিবেচনা করিরা ভারত দরকার দ্বিতীর পরিকল্পনার আমলে ১৯৬০-৬১ দাল মধ্যে দেশে বস্ত্রের উৎপাদন বার্ষিক মোট এক হাজার কোটি গজ পর্যন্ত বাড়ানোর দিদ্ধান্ত করিয়াছেন। বাডতি বস্ত্রের উল্লেখযোগ্য অংশ হস্তচালিত তাঁত দ্বারা উৎপাদন করিবার ব্যবস্থা হইবে।

	उ २পानन	9	রপ্তানীর	থাতিয়ান
न ः	সূতা উৎপাদন		বস্ত	উৎপাদন

সাল	স্থতা উৎপাদন (কোটি পাউণ্ড)	বস্ত্র উৎপাদন (কোটি গছ)	বস্ত্র রপ্তানী (কোটি গজ)
1367	200	8 • 9	19
1265	28€	525	11
०७६८	> 0 0	866	৬৫
8966	১৫৬	522	दर
1166	১৬৩	6.00	৮৭
८ १६८	১৬৭	૧૭•	b -0
1266	396	202	رو

চা শিল্প

চা ভারতের মূল্যবান অর্থকরী সম্পদ। উহা রপ্তানী করিয়া প্রতিবংসর সব চেয়ে বেশী পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রা অর্জিত হইতেছে। গত চারি বৎসরে ভারত হইতে বিদেশে ৪৯৯ কোটি টাকার চা রপ্তানী হইয়াছে; ঐ চারি বংসরে গভর্ণমেন্ট চা শিল্প হইতে প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ কর বাবদ প্রায় ২০০ কোটি টাকা আদায় করিয়াছেন। চা কোম্পানীসমূহের প্রদত্ত গড় লভ্যাংশের কর অক্যাত্য ধরনের শিল্প কোম্পানীসমূহের প্রদত্ত লভ্যাংশের তুলনার বেশী।

বাগিচার সংখ্যা ও চায়ের জমিঃ ১৮৪১ দালে ২,৫০০ একর জমি লইয়া আসামে চায়ের চাষ আরম্ভ হয়। বর্তমানে সারা ভারতে চা বাগিচার সংখ্যা ছব হাজারের উপর। দেশের বিভিন্ন অঞ্চলে বর্তমানে প্রায় १ লক্ষ একর জমিতে চারের চাষ হইতেছে। উহার মধ্যে ৫ লক্ষ ৭৩ হাজার একর উত্তর ভারতে ও ৮৩ হাজার একর দক্ষিণ ভারতে অবস্থিত।

নিয়োজিত মূলধন ও শ্রেমিক: ভারতীয় চা শিল্পে লগ্নিকত স্থায়ী মৃলধনের পরিমাণ ৬০ কোটি টাকা; এই শিল্পে বর্তমানে ১০ লক্ষের উপর শ্রমিক নিয়োজিত রহিরাছে।

পশ্চিমবজের চা শিল্পঃ পশ্চিমবজের জলপাইগুড়ি ও দার্জিলিং জেলায় মোট ২৮৪টি চা বাগিচা রহিয়াছে, তন্মধ্যে ১৪৬টি চা বাগিচার মালিকানা ও পরিচালনা ইউরোপীয়দের হাতে গুস্ত। পশ্চিমবঙ্গে চা চাষে নিয়োজিত জমির পরিমাণ ১ লক্ষ ৯৬ হাজার একর। এই রাজ্যে প্রতি বংসর গড়ে চা উৎপন্ন হইরা থাকে ১৬ কোটি ৮৫ লক্ষ পাউগু, অর্থাৎ সারা ভারতের মোট উৎপাদনের প্রায় শতকরা ২৫ ভাগ।

চামের উৎপাদন ও ব্যবহার ঃ ১৯৫৭ সালে সারা ভারতে মোট ৬৬ কোটি ৬৩ লক্ষ পাউগু চা উৎপন্ন হইরাছে। উহার মধ্যে ৫২ কোটি ১৪ লক্ষ পাউগু উত্তর ভারতের এবং ১৪ কোটি ৪৯ লক্ষ পাউগু দক্ষিণ ভারতের চা বাগিচা সমূহে উৎপন্ন হইয়াছে। ভারতে উৎপন্ন চারের মধ্যে মাত্র ১৮ কোটি পাউগু পরিমিত চা এদেশের লোকেরা ব্যবহার করিয়া থাকে। বাকী সমস্ত চা কাটিতির জন্ম রপ্তানী বাণিজ্যের উপর নির্ভর করিতে হয়।

চায়ের উৎপাদন ও রপ্তানী

	উৎপাদন	রপ্তানী
	(লক্ষ পাউণ্ড)	(লক্ষ পাউণ্ড)
7565	७२,७०	<i>৫১,৬১</i>
७७६७	৬০,৮০	68,0 5
8964	७ 8,२ <i>०</i>	₽8,•€
2265	৬৬,৩২	89,83
3266	৬৬,৭০	@2, 00
7569	৬৬,৬৩	88,90

১৯৫৬ ও ১৯৫৭ সালে ভারত হইতে বিদেশে রপ্তানীকৃত চারের আথিক মূল্য হথাক্রমে ১৪৩ কোটি ও ১৭৭ কোটি টাকা।

কাগজ শিল্প

দেশকে কাগজ সম্পর্কে স্বাবলম্বী করিয়া তোলার ব্যবস্থা হইয়াছে। সংবাদ-পত্তের ব্যবহার্য কাগজ ও উৎকৃষ্ট বোর্ড কাগজ—পূর্বে যাহা দেশে একেবারেই প্রস্তুত হইত না বর্তমানে তাহা এদেশে প্রস্তুত করা হইতেছে। ১৯৫৫-৫৬ সালে বিদেশ হইতে ভারতে ৩৮ হাজার টন কাগজ ও বোর্ড আমদানী করা হইয়াছিল। বর্তমানে আমদানী প্রায় বন্ধ করিয়া দেওরা হইয়াছে।

১৯৫৪ সালে ভারতে রেজেষ্ট্রীকৃত কাগজের কলের সংখ্যা ছিল ৪৯টি। ঐ

সমস্তে নিয়োজিত স্থায়ী ও কার্যকরী মূলধনের পরিমাণ ছিল মোর্ট ২০ কোটি ২৫ লক্ষ্ টাকা। ২১ হাজার ৮২২ জন শ্রমিক ও ৩ হাজার ৫১৭ জন কর্মচারী এই শিল্পে নিযুক্ত ছিল।

বিভিন্ন শ্রেণীর কাগজ উৎপাদনের পরিমাণঃ ভারতে ১৯৫৬ সালে ১ লক্ষ ৯৩ হাজার টন পরিমিত কাগজ ও বোর্ড উৎপন্ন হইয়াছিল। ১৯৫৭ সালে উৎপাদন দাঁড়াইয়াছে ২ লক্ষ ১০ হাজার টন। ১৯৫৬ সালে বিভিন্ন শ্রেণীর কাগজ ও বোর্ডের উৎপাদন দাঁড়াইয়াছিল নিম্নরপঃ লিথিবার কাগজ ১ লক্ষ ২২ হাজার ৯৮৮ টন, মোড়কের কাগজ ৩০ হাজার ৯২৪ টন, বিশেষ শ্রেণীর কাগজ ৫ হাজার ৭৭২ টন ও বোর্ড ৩০ হাজার ৭২০ টন।

সম্প্রসারণ পরিকল্পনাঃ বর্তমানে ভারতে জনপিছু গড়ে বংসরে মাত্র ২ পাউণ্ড পরিমিত কাগজ ব্যবহৃত হর। দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় ১৯৬০-৬১ সালে মধ্যে ভারতে কাগজের উৎপাদন অস্থত: আ

 লক্ষ্য টন পর্যস্ত বাড়ানোর নির্দেশ দেওয়া হইয়াছে।

নূতন কাগজের কলঃ ভারতে ২২টি নৃতন কাগজের কল স্থাপনের লাইদেন্স দেওয়া হইয়াছে। উহাদের মিলিত উৎপাদন ক্ষমতা হইবে বাংসরিক ৬ লক্ষ টন। রোটান্ ইণ্ডাষ্ট্রীজ্ লিমিটেডের উত্যোগে ডালমিরানগরে পুরু কাগজ, টিস্থ কাগজ প্রভৃতি প্রস্তুতের ব্যবস্থা হইরাছে।

সংবাদপত্তের ব্যবহার্য কাগজঃ এদেশে সংবাদপত্র ছাপাইবার জন্ম বিদেশ হইতে বছরে ৮০ হাজার টন পরিমিত নিউজ্প্রিণ্ট আমদানী করিতে হয়।
ক্র কাগজ দেশে তৈয়ারির ব্যবস্থা সম্পর্কে ভারত গভর্ণমেণ্ট বিশেষভাবে উত্যোগী
হইয়াছেন। মধ্যপ্রদেশে নেপানগরে সংবাদপত্রের কাগজ তৈয়ারির জন্ম একটি
কল স্থাপন করা হইয়াছে। ক্র কলে বর্তমানে দৈনিক ৬০ টন হইতে ৬৫ টন
পরিমিত সংবাদপত্রের কাগজ প্রস্তুত হইতেছে। ক্র কলেব দৈনিক উৎপাদন
ক্ষমতা হইল ১০০ টন। ভারত গভর্ণমেণ্ট ৬ কোটি টাকা ব্যব্দে আর একটি
সংবাদপত্রের কাগজ তৈয়ারির কারখানা স্থাপনের পরিকল্পনা গ্রহণ করিয়াছেন। ক্র
কলটি স্থাপিত হইবে নিজামনগর চিনির কলের সন্নিকটে।

কাগজ ও বোর্ডের উৎপাদন

7565	٥	লক্ষ	৩৭	হাজার	ট न	2366	2	লক্ষ	৮৫ হ	াজার	छैन
७ ००८८	>	"	90	"	,,	७७६८	>	,,	20	10	29
2268	5		œœ			2269	ર	••	>0		at

শর্করা শিল

১৯৩০-৩১ সালে ভারতে সাদা চিনি উৎপাদনের কারথানার সংখ্যা ছিল মাত্র ৩২টি। ১৯৩২ সালে বিদেশী চিনির উপর রক্ষণ শুদ্ধ প্রবর্তিত হইবার পর ক্রমে কারথানার সংখ্যা দিন দিন বৃদ্ধি পাইতে থাকে। পরিকল্পিত অর্থনীতির আমলে বর্তমানে শর্করা শিল্প সম্প্রসারণের উপর নৃতন করিয়া জোর দেওরা হইয়াছে। তাহাতে উৎপাদন প্রতি বৎসরই বাড়িয়া চলিয়াছে। দেশের প্রয়োজন মিটাইয়া বর্তমানে এদেশ হইতে বিদেশেও সাদা চিনি রপ্তানী করা সম্ভব হইতেছে। শর্করা শিল্প গড়িয়া উঠার ফলে দেশে আথ চায়ের ক্রত প্রসার ঘটতেছে। বর্তমানে দেশে ৪০ লক্ষ একর জমিতে আথের চাষ হয়। ২ কোটি লোক ইক্ষ্ ফসল ঘারা জীবিকার সংস্থান করিয়া থাকে।

কারখানার সংখ্যা, নিয়োজিত মূলধন ও শ্রেমিক শক্তিঃ ১৯৫৬-৫৭ সালের শেষে ভারতে চিনির কলের সংখ্যা ছিল ১৬৬টি। ঐ সমস্তে নিয়োজিত স্থায়ী মূলধনের পরিমাণ ছিল ৭০ কোটি টাকা। শ্রমিক ও কর্মচারী হিসাবে ১ লক্ষ ৪০ হাজার জন লোক ঐ শিল্পে কর্মরত ছিল।

সম্প্রসারণ পরিকল্পনাঃ ১৯৫৫-৫৬ সালে এদেশের কলসমূহে সাদা চিনির উৎপাদন দাঁড়াইরাছিল ১৬ লক্ষ ৭০ হাজার টন। ১৯৬০-৬১ সাল মধ্যে ২২ লক্ষ ৫০ হাজার টন পর্যস্ত উৎপাদন বাড়াইবার প্রস্তাব হইরাছে। ঐ প্রস্তাব কার্যে রূপায়িত করিবার জন্ম একদিকে নৃতন কল স্থাপনের লাইসেন্স ও অপুরদিকে পুরানো কলে নৃতন যন্ত্রপাতি বসাইবার অন্তমতি দেওয়া হইতেছে। ইতিমধ্যে ৫৬টি নৃতন চিনির কল স্থাপনের ও ৬৬টি চলতি কলের কার্য সম্প্রসারণের অন্তমতি দেওয়া হইরাছে।

পশ্চিমবঙ্গে চিনির কল । পশ্চিমবঙ্গে একটি চিনির কল চালু আছে।
উহাতে বংসরে দশ হাজার টন পরিমিত চিনি উৎপাদিত হইতে পারে।
সম্প্রতি গ্রাশনাল স্থগার মিলস্ লিঃ নামে পশ্চিমবঙ্গে একটি নৃতন কোম্পানী
গঠিত হইরাছে। পশ্চিমবঙ্গ সরকার ঐ কোম্পানীর শেয়ার ক্রের করিরাছেন।
বীরভূম জেলার আহম্মদপুরে ঐ কল প্রতিষ্ঠার উত্যোগ আয়োজন দ্রুত অগ্রসর
হইয়া চলিরাছে।

উৎপাদন ও রপ্তানীঃ ১৯৫৬ সালে ভারতের চিনির কলগুলিতে ১৯ লক্ষ ৩১ হাজার টন চিনি উৎপন্ন হইরাছিল। সে স্থলে ১৯৫৭ সালে ২০ লক্ষ ৬৮ হাজার টন চিনি উৎপন্ন হইরাছে। ১৯৫৭ সালে ভারত হইতে বিদেশে ১২ কোটি টাকা মূল্যের ১ লক্ষ ৫০ হাজার টন চিনি রপ্তানী হইয়াছে। চীন দেশে ও মালয়ে যথাক্রমে ৩৩ হাজার ও ২০ হাজার টন ভারতীয় চিনি রপ্তানী হইয়াছে।

চিনির উৎপাদন

সাল	উৎপাদন	সাল	উংপাদন
५० ६२	১৪ লক্ষ ৮৩ হাজার টন	2266	১৬ লক্ষ ১৫ হাজার টন
7560	۶২ ,, ۵۹ ,, ,,	४३६७	۱۵ ,, ده ,, هد
8966	٫٫ ۰৮ ٫٫ ٫٫	१७६१	₹ ,, ७৮ ,, ,,

চট শিল্প

চট শিল্পের প্রধান বৈশিষ্ট্য উহা দারা প্রতি বংসর বিশুর পরিমাণ বৈদেশিক মূলা অজিত হইতেছে। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ভারতীয় চটের প্রধান থরিদ্দার। কাজেই তৃম্প্রাপ্য ডলার মূলা অর্জনের পক্ষে চট ভারতের একটা বড় অবলম্বন। ১৯৫৫ সালে চটের রপ্তানী ৮ লক্ষ ৯৫ হাজার টনে পৌছিয়াছিল। ১৯৫৭ সালে রপ্তানী হ্রাস পাইয়া ৮ লক্ষ ৪০ হাজার টন দাঁড়াইয়াছে

চটকলের সংখ্যাঃ জগতের চটকলসমূহের মোট ১ লক্ষ ২২ হাজার ৫১০টি তাঁতের শতকরা ৬০ ভাগই ভারতে অবস্থিত। ভারতে চটকলের বর্তমান সংখ্যা হইতেছে ১০৮টি। তন্মধ্যে ৯৭টি পশ্চিমবঙ্গে, ৪টি অক্ত্রে, ৩টি উত্তরপ্রদেশে এবং অপর ৪টি বিহার ও মধ্যপ্রদেশে প্রতিষ্ঠিত।

নিয়োজিত মূলধন, শ্রেমিক শক্তি ও উৎপন্ন পণ্যের মূল্য ঃ ১৯৩৪ সালে ভারতে ১৬৮টি চটকলে নিয়োজিত স্থায়ী ও কার্যকরী মূলধনের মোট পরিমাণ ছিল ৬৫ কোটি ২৬ লক্ষ টাকা। কলসমূহে ৩ লক্ষ ৫৫ হাজার শ্রমিক ও ১৬ হাজার কর্মচারী নিযুক্ত ছিল। কলসমূহে উৎপন্ন পণ্যসামগ্রীর মোট মূল্য দাঁডাইয়াছিল ১২৩ কোটি ৩৫ লক্ষ টাকা।

রপ্তানী বাণিজ্য বজায় রাখার সমস্তাঃ ডাণ্ডি, পাকিস্তান ও অন্ত করেকটি দেশের চটকলসমূহ সন্তানরে বেশী চট যোগাইয়া বিদেশের হাটে ভারতীয় চটের সহিত তীব্র প্রতিযোগিতা স্থক্ষ করিয়াছে। সেই প্রতিযোগিতার সমক্ষে ভারতীয় চটের কাটতি অক্ষ্ম রাথিতে হইলে উহার উৎপাদন ব্যর হ্রাস করা দরকার। ভারতীয় চটকল সমিতি ও ভারত গভর্গমেণ্ট সে বিষরে পরিকল্পিত বিধিব্যবস্থা অবলম্বনে সচেট হইয়াছেন। পাকিস্তানী পাটের আমদানী অনিশ্চিত ও দর বেশী বলিয়া ভারতে যথাসম্ভব বেশী পরিমাণে পাট চাষের ব্যবস্থা হইয়াছে। দিতীয়তঃ চটের উৎপাদন ব্যয় হ্রাসের জন্ম চটকলসমূহে উন্নত স্বয়ংক্রিয় তাঁত বসাইবার কার্যনীতি অবলম্বিত হইয়াছে।

পাটের যোগানঃ ১৯৫৭-৫৮ সালে ভারতে ৪০ লক্ষ ৮০ হাজার গাইট পরিমিত পাট উৎপন্ন হইরাছে। ১৯৫৬-৫৭ সালে ভারতের চটকলগুলি পাকিস্তান হইতে ৬ লক্ষ গাঁহট পাট ক্রয় করিয়াছিল।

মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে চট কাটতির পরিমাণঃ মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র ১৯৫৭ সালে বাহির হইতে মোট ২ লক্ষ ২০ হাজার ৫০০ গাঁইট চট আমদানী হইয়াছিল। উহার মধ্যে ১ লক্ষ ৮৭ হাজার ২০০ গাঁইট ভারত হইতে, ১৫ হাজার ৭০০ গাইট পাকিস্তান হইতে এবং ৩ হাজার ৯০০ গাঁইট ইংলগু হইতে আমদানী হয়।

চটের	উৎপাদন	છ	রপ্তানী
0603	0 1 11111	•	4 3141

)

	উৎপাদন	রপ্তানী
সাল	(হাজার টন)	(হাজার টন
५०६२	२, ৫२	9,08
7560	৮,8३	9,89
7568	२,९२	৮,९२
2366	५०,२१	৮,३ ৫
५ ३६५	७८,०८	৮,৬৩
7567	٥٠,٥٠	₽,9 •

রাসায়নিক শিল্প

রাদারনিক শিল্প আধুনিক যুগে একটি অত্যাবশ্রকীয় মৌলিক শিল্পের স্থান অধিকার করিরাছে। অন্ত অনেক শিল্পপ্রবা প্রস্তুত করিতে এদিড, কৃষ্টিক দোডা, দাজিমাটি, ক্লোরাইন প্রভৃতি ধরনের রাদারনিক দ্রব্য প্রয়োজন হয়। বর্তমানে আমাদের জাতীর সরকারের শিল্প সম্প্রদারণ কার্যস্থচীতে রাদারনিক শিল্প ও প্রথ শিল্প একটা গুরুত্বপূর্ণ স্থান অধিকার করিরাছে। দেশে রাদারনিক দ্রব্যাদির উৎপাদন ক্রত বৃদ্ধি পাইতেছে। তবে রাদায়নিক দ্রব্য ও ঔষধপত্র সম্পর্কে ভারতের পরনির্ভরশীলতা এখনও খুব বেশী। ১৯৫৬ দালে বাহির হইতে ভারতে ৪১ কোটি ৯৬ লক্ষ্ণ টাকা মূল্যের প্রস্ব সামগ্রী আমদানী হয়। ১৯৫৭ সালের প্রথম ছয় মাসেও ৩১ কোটি ৮৯ লক্ষ্ণ টাকার প্রস্ব দ্রব্য আমদানী হয়।

কারখানার সংখ্যা, নিয়োজিত মূলধন ও শ্রেমিক শক্তি: ১৯৫০ সালে ভারতের রাসারনিক দ্রব্য উৎপাদনের জন্ম স্থাপিত রেজেষ্ট্রাকৃত কলকারখানার সংখ্যা ছিল ২৪৩টি। ১৯৫৪ সালে সেই সংখ্যা বাড়িয়া ৩১৯টি দাড়ায়। ১৯৫৪ সালে কারখানাসমূহের কাজে নিরোজিত স্থায়ী ও কার্যকরী মূলধনের মোট পরিমাণ ছিল ৬৫ কোটি ৫৮ লক্ষ টাকা। ঐ সময়ে নিযুক্ত শ্রমিক ও কর্মচারীর সংখ্যা ছিল যথাক্রমে ৩৪,৯৫৫ এবং ১০,৮৬২ জন।

সালফিউরিক এসিড ঃ দিতীর মহাযুদ্ধের পূর্বে ভারতে সালফিউরিক এসিড উৎপাদনের মাত্র ২৩টি কারথানা ছিল। আর তাহাতে সালফিউরিক এসিড উৎপন্ধ হইত বংসরে ৩০ হাজার টনেরও কম। বর্তমানে সেম্বলে কারথানার সংখ্যা দাড়াইরাছে ৪৫টি। ১৯৫৬ সালে সালফিউরিক এসিড উৎপন্ধ হয় ১ লক্ষ ৬৫ হাজার টন। দিতীর পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার ১৯৬০-৬১ সাল মধ্যে এদেশে সালফিউরিক এসিডের উৎপাদন ৪ লক্ষ ৭০ হাজার টন পর্যন্ত বাড়ানোর প্রস্তাব হইরাছে, গন্ধকের অভাবে এদেশে প্রাণ্য পাইরাইট, জিপসন প্রভৃতির সাহায্যে সালফিউরিক এসিড প্রস্তুতের ব্যবস্থা হইতেছে।

কৃষ্টিক সোডাঃ এই মৌলিক রসায়ন দ্রব্য সাবান, কাগজ, বস্ত্র, এলুমিনিয়ম, রং, বনস্পতি শিল্পে ব্যবহৃত হয়। কৃষ্টিক সোডা উৎপাদনের জন্তু ১৯৬৬ সালে রিসড়ায় ইম্পিরিয়াল কেমিকেল ইগুাষ্ট্রীজ লিমিটেডের উত্যোগে একটি কারথানা স্থাপিত হয়। এ সমরে মেটুর কেমিকেলস্ লিমিটেডের কৃষ্টিক সোডা প্রস্তুতে উত্যোগী হয়। ১৯৩৯ সালে টাটা কেমিকেল কোম্পানী মিঠাপুরে আর একটি কারথানা স্থাপন করে। দ্বিতীয় মহাযুদ্ধ স্থক হইবার পর ঐসব কারথানায় কৃষ্টিক সোডার উৎপাদন আরম্ভ হয়। ১৯৫৫-৫৬ সাল পর্যন্ত ভারতে কৃষ্টিক সোডা উৎপাদনের কারথানার সংখ্যা দাঁড়ায় ১২টি। উহাদের মোট উৎপাদন ক্ষমতা ছিল ৪৪,৩০০ টন। ১৯৫৭ সালে ভারতে কৃষ্টিক সোডা উৎপাদ হইয়াছে ৪২ হাজার ৩৮৬ টন। কৃষ্টিক সোডা উৎপাদনের জন্ত তুতিকোরিনে একটি কারথানা স্থাপনের ব্যবস্থা হইতেছে। ১৯৬০-৬১ সাল মধ্যে দেশে কৃষ্টিক সোডার উৎপাদন ১ লক্ষ ৩৫ হাজার টন পর্যন্ত বাড়ানোর প্রস্তাব হইয়াছে।

সোডা এস বা সাজিমাটিঃ সাজিমাটি, সাবান, কাঁচ, কষ্টিক সোডা, কাগজ প্রভৃতি প্রস্তুতে প্রয়োজন হয়। ভারতে সাজিমাটি তৈয়ারের জন্ম প্রথমে বিহারের ধাঙ্গাধ্রায় ও পরে সৌরাষ্ট্রের মিঠাপুর নামক স্থানে ত্ইটি কারখানা প্রতিষ্ঠিত হয়। ১৯৪৭ সালে কারখানা ত্ইটিতে মাত্র ১৩,৬০০ টন সাজিমাটি উৎপন্ন হয়। কারখানা ত্ইটি সম্প্রসারণ করার ফলে বর্তমানে বৎসরে ৯১ হাজার টন পরিমিত সাজিমাটি উৎপন্ন হইতেছে। ১৯৬০-৬১ সাল মধ্যে সাজিমাটির উৎপাদন ২ লক্ষ ৩০ হাজার টন পর্মস্ক রুদ্ধি করার নির্দেশ দেওরা ইইয়াছে।

ঔষধপত্তঃ অত্যাবশ্রকীয় ঔষধপত্ত সম্পর্কে ভারতবর্ষ এখনও অনেক

পরিমাণে বিদেশের উপর নির্ভরশীল। সম্প্রতি এদিক দিয়া দেশের অভাব প্রণের জন্ম ভারত সরকার উত্যোগী হইরাছেন। পুণার নিকট পিমপ্রি নামক স্থানে একটি বিরাট ঔষধ কারথানা স্থাপন করা হইরাছে। সেথানে পেনিসিলিন ও অন্ম কতিপয় ধরনের মূল্যবান ঔষধপত্র উৎপন্ন হইতেছে। ১৯৫৬-৫৭ সালে পিমপ্রি কারথানার উৎপন্ন ৫৪ লক্ষ টাকা মূল্যের পেনিসিলিন বিক্রয় হয়। ১৯৫৭-৫৮ সালে সেম্বলে ১ কোটি ৮০ লক্ষ টাকার পেনিসিলিন বিক্রয় হয়। মার্কিণ যুক্ত-রাষ্ট্রের সাহায্য নিয়া অদ্র ভবিশ্বতে পিমপ্রিতে ষ্ট্রেপটোমাইসিন তৈরারের ব্যবস্থা করা হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে। নয়াদিল্লীর নিকটে হিন্দুস্থান ইনসেকটিসাইডস্ লিমিটেডের কারথানায় বর্তমানে ডি. ডি. টি. পাউডার প্রস্তুত হইতেছে।

রাসায়নিক সারঃ ১৯০৭ সালে মহীশ্ব কেমিকেল ফার্টিলাইজার্স কোম্পানীর কারথানা প্রতিষ্ঠিত হইবার ফলে এদেশে সামান্ত আকারে রাসায়নিক সার শিল্পের স্চনা হয়। পরে সিন্ধীতে সরকারী সার কারথানা গড়িয়া উঠিয়ছে। ১৯৫৫ সালে ভারতে এমোনিয়াম সালফেট উৎপাদনের ৮টি কারথানা ও স্পারফসফেট তৈয়ারীর ১৪টি কারথানা ছিল। ১৯৫১-৫২ সালে সিন্ধী কারথানায় ৯৫ হাজার টন এমোনিয়াম সালফেট প্রস্তুত হয়। ১৯৫৫-৫৬ সালে উহা উৎপন্ন হয় ৩ লক্ষ ৮০ হাজার টন। নানগল, রাউরকেলা, ভিলাই ও তুর্গাপুরে রাসায়নিক সার প্রস্তুতের নৃতন কারথানা স্থাপনের পরিকল্পনা গুহীত হইয়ছে।

কতিপয় রাসায়নিক দ্রবোর উৎপাদন

	১৯৫৬ সালের উৎপাদন
এমোনিয়াম সাল্ফেট্	৩ লক্ষ ৮৯ হাজার টন
<i>স্থ</i> পারফ দফেট স্	۶۶ ,, ۶۶
সোডা এস্	b8 ", ",
কষ্টিক সোডা	০৯ "পাউণ্ড
ক্লোরাইন	٠, ,,
ব্লি চিং পাউভার	8 ,, ,,
বাইক্রোমেট্স্	• " "
ৰূপার সালফেট	₹ " "
গ্নিসারিণ	₹ " "
রং ও বার্ণিস	8२ ,, টन
<u> শবান</u>	১লক ১০ " "
সালফিউরিক এসিড	> ,, 60 ,, ,,
লবণ	৮ কোটি ৮৮ লক্ষ মন

কাঁচ শিল্প

পূর্বে এদেশে কাঁচ দ্রব্য বলিতে চুড়ি, শিশি-বোতল প্রভৃতিই শুধু উৎপন্ন হইত। এক্ষণে কাঁচের চাদর, বাতিদান, উৎকৃষ্ট লেবরেটরীর সরঞ্জাম প্রভৃতিও এদেশে প্রস্তুত 'হইতেছে। চশমার কাঁচ নির্মাণের জ্বন্ত ভারত গভর্ণমেন্ট একটি কারখানা স্থাপনের সঙ্কর করিয়াছেন।

কারখানার সংখ্যা, মূলধন ও শ্রেমিক শক্তি—১৯৫৬ সালে ভারতে কাঁচ ও কাঁচদ্রব্য প্রস্তুতের জন্ম স্থাপিত রেজেষ্ট্রীক্বত কলকারথানার সংখ্যা ছিল ১৩১টি। ঐ সমস্তে ৬ কোটি টাকার উপর মূলধন নিয়োজিত ছিল। শ্রমিক ও কর্মচারীর মোট সংখ্যা ছিল প্রায় ২৫ হাজার।

কাঁচ ও কাঁচজ্রব্যের উৎপাদন—ভারতে যে সব কারখানা রহিয়াছে তাহাতে বাৎসরিক ও লক্ষ ১৩ হাজার টন পরিমিত কাঁচ ও কাঁচজ্রব্য উৎপাদন সন্তবপর। কিন্তু ১৯৫৭ সালে চল্তি কারখানাগুলিতে মোট ১ লক্ষ ৫৬ হাজার ৯৭৬ টন কাঁচ ও কাঁচজ্রব্য উৎপন্ন হইয়াছে। ঐ সালে সিট প্লাস বা কাঁচের চাদব উৎপন্ন হইয়াছে ২৮,২৯৬ টন (৫ কোটি ৪২ লক্ষ বর্গজুট)।

কাঁচ শিল্প সম্পর্কে গবেষণা—কাঁচ শিল্পের উপকরণ ও কাঁচদ্রব্য নিখাণের পদ্ধতি সম্পর্কে গবেষণা পরিচালনার জন্ম যাদবপুরে সেন্ট্রাল প্লাস এনঙ্ সেরামিক রিসার্চ ইনষ্টিটিউট প্রতিষ্ঠা করা হইয়াছে।

ভারতে কাঁচ ও কাঁচদ্রবাের উৎপাদন

	1986	३ २৫ १
শিশি-বোতল	৫১,৮৫০ টন	৭০,২৩৫ টন
নিট গ্লাস (কাঁচের চাদর)	۵,۵۰۰ "	२৮,२৯७ "
বাতিদান	5°,5«° "	39,50° "
্বজ্ঞানিক সর ঞ্জা ম	२,১৪० "	٥,১১৫ "
শার্মো ফ্লাক্স	99° "	৬৬৪ "
<u> বাতির আবরণ</u>	७२० ,,	٠, ٥٥٠, د
টেবিলের সাজসরশ্বাম	۱, • » هر, > د	७১,१८० ,,
বিবিধ আসবাব	٠, ٥ ﻫ ﻫ , ,	৩,৬৩৭ ,,
মাট	৮৭,১৩০ টন	১,৫৬,৯৭৬ টন

সাবান শিল্প

ভারতে সাবান প্রস্তুতের জন্ম ৬২টি রেজেট্রীক্বত কারথানা রহিয়াছে। উহাদের মধ্যে চারিটি বড় কারথানা বিদেশী মূলধনে ও বিদেশীয়দের কতৃত্বি পরিচালিত হইয়া থাকে। ঐ চারিটি কারথানার বার্ষিক উৎপাদন ক্ষমতা ৭৮ হাজার ৭২৫ টন। ভারতীয়দের পরিচালনাধীন রেজেট্রীক্বত সাবান কারথানার সংখ্যা ৫৮টি। ঐ সমস্তে বৎসরে ১ লক্ষ ৩৭ হাজার টন সাবান উৎপাদনের ব্যবস্থা রহিয়াছে। ভারতীয় পরিচালনাধীন কারথানা সমূহে ১৯৫৬-৫৭ সালে মোট ৪১ হাজার ৫০০ টন সাবান প্রস্তুত হয়। ১৯৫৪ সালে রেজেট্রীকৃত সাবান কারখানাসমূহে নিয়োজিত স্থায়ী ও কার্যকরী মূলধনের মোট পরিমাণ দাঁড়াইয়াছিল ৮ কোটি ৯১ লক্ষ টাকা।

রেজেট্রীকৃত কারথানা ছাড়া ভারতে সাবান প্রস্তুতের কাজে নিয়োজিত ছোট প্রতিষ্ঠান রহিয়াছে প্রায় তিন হাজার। ঐ সমস্তে বৎসরে ১ লক্ষ টনের উপর সাবান উৎপন্ন হয় বলিয়া অমুমিত হইয়া থাকে।

> ভারতে সাবানের উৎপাদন (রেজেষ্ট্রীকৃত কারথানা সমূহ)

>>65	৮৬ হ	াজার	ॅ व	2366		इ दब	হাজার ট	न
7560	৮২	"	,,	५३६५	১ লক	>0	ы	,,
7548	66	,,	,,					

ग्रं निश

ভারতে মৃংশিল্পজাত ক্ষচিসমত দ্রব্যাদির ব্যবহার ও যোগান দিন দিন বৃদ্ধি পাইতেছে। ১৯৪৯ সালে ভারতে মৃংশ্রব্য উংপাদনে নিয়োজিত রেজেষ্ট্রীকৃত কারখানার সংখ্যা ছিল ৪৩টি। বর্তমানে উহাদের সংখ্যা বাড়িয়া ৭৬টি দাঁড়াইয়াছে। ঐ সমস্তে মোট ৬ কোটি টাকা মূলধন খাটিতেছে। শ্রামিক ও কর্মচারী হিসাবে ২১ হাজার লোক ঐ সমস্তে নিযুক্ত রহিয়াছে। ১৯৪৯ সালে মৃংশিল্প কারখানাসমূহ ২৪ হাজার টন পরিমিত মালপত্র উৎপন্ন হয়। ১৯৫৬ সালে উৎপাদন বাড়িয়া ৭৫ হাজার টন দাঁড়ায়।

প্লাষ্টিক শিল্প

প্লাষ্টিক মণ্ড ও সিট (চাদর) হইতে বিচিত্র আসবাব, থেলনা ও স্রব্যসম্ভার প্রস্তুতের শিল্প ভারতে ক্রমেই প্রসার লাভ করিতেছে। বর্তমানে ভারতে প্রায় ১২০টি ছোট ও মাঝারি কারখানা রহিয়াছে। তাছাড়া কুটির শিল্প হিসাবে ঐ শিল্প বিস্তৃতি লাভ করিতেছে। কলিকাতা ও বোম্বাই অঞ্চলে ঐ শিল্প বর্তমানে প্রসারলাভ করিয়াছে। অমৃৎসর, কানপুর, কোরেমাটুর, হারদরাবাদ, বাঙ্গালোর প্রভৃতি অঞ্চলেও প্রাষ্টিক শিল্প ক্রন্ত গড়িরা উঠিডেছে। ১৯৪৮ সাল ভারত ১ কোটি টাকা মৃল্যের প্লাষ্টিক দ্রব্য উৎপন্ন হইরাছিল। ১৯৫৭ সালে সেম্বলে ১২ কোটি টাকা মূল্যের প্লাষ্টিক দ্রব্য উৎপন্ন হইরাছে বলিরা প্রকাশ।

লবণ শিল্প

দেশে লবণের উৎপাদন দ্রুত বাড়িয়া চলিয়াছে। আমদানী একবারে বন্ধ হইয়া গিয়াছে। দেশের প্রয়োজন মিটাইয়া এক্ষণে কিছু পরিমাণ লবণ বাহিরে রপ্তানী করাও সম্ভব হইতেছে।

থান্ত হিসাবে লবণের দৈনন্দিন প্রয়োজন রহিয়াছে। তাছাড়া সোডা এস ও কষ্টিক সোডা প্রস্তুত, চামড়া শোধন, মাছ শুকানো প্রভৃতি শিল্প কার্যে লবণ আবশ্যক হইয়া থাকে। ১৯৫৭ সালে শিল্পের প্রয়োজনে ৩ লক্ষ টন লবণ ব্যবহৃত হইয়াছে। ১৯৫৬ সালে ভারত হইতে বিদেশে ৮৪ লক্ষ মন লবণ রপ্তানী হুইয়াছে।

লবণ উৎপাদন কেন্দ্র ঃ সম্ত জল হইতে লবণ তৈয়ারির জন্ম বোষাই, মাজাজ ও কচ্ছ উপকূলে অনেকগুলি বড় কারখানা রহিয়াছে। সম্বর হ্রদের জল হইতেও বেশী পরিমাণ লবণ উৎপন্ন হইষা থাকে। হিমাচল প্রদেশের মাঙিতে সৈন্ধব লবণের থনি রহিয়াছে।

লবণ কারখানা পরিচালনার স্থব্যবস্থাঃ ভারত সরকার বোষাই ও রাজস্থানের সরকারী লবণ কারথানাসমূহ পরিচালনার জন্ম হিন্দুখান সন্ট কোম্পানী নানে একটি প্রতিষ্ঠান গঠন করিয়াছেন। লবণ শিল্পের বর্তমান অবস্থা তদস্ত করিয়া উন্নতি মূলক বিধিব্যবস্থা সম্পর্কে নির্দেশ দেওয়ার জন্ম ভারত সরকার একটি কমিটি গঠন করিয়াছেন।

প্রিমাণ বর্তমানে মাত্র ১ লক্ষ ২০ হাজার মন।

লবণের উৎপাদন

7567	9	কোটি	88	লক্ষ	মন
५ २०८२	٩	n	୯୭	"	,,
7260	ъ		હ્ય	19	,,
>>68	٩		೦ಾ		

বৰ্ষপঞ্জী '৬৫

>>৫৫	b (কাটি	٥.	লক্ষ	মন
536 6	ь	,,	bb	. "	,,
2569	5		৮৭		

কুটির শিল্প ও ক্ষুদ্রায়তন শিল্প

বর্তমান বৃহৎ শিল্পের যুগেও কুটির শিল্প ও কুদ্রায়তন শিল্প প্রায় প্রতি দেশের জাতীয় অর্থনীতির ক্ষেত্রেই একটি বিশিষ্ট স্থান অধিকার করিয়া আছে। অধিক লোকের কর্মনিয়োগ, আঞ্চলিক স্বয়ং-সম্পূর্ণতা বিধান এবং দরিদ্র জনসাধারণের মাথা পিছু আয় বাড়ানোর পক্ষে হস্তশিল্প ও ছোট শিল্প বিশেষ উপযোগী। এ-সব শিল্প স্থাপন ও পরিচালনায় মূলধন প্রয়োজন হয় অপেক্ষাকৃত কম।

ভারতবর্ধ জনবহুল দেশ। এদেশে দারিদ্রা ও বেকার সমস্রা জটিল—
জনগণের জীবনযাত্রার মান এথনও খুব নিম্ন। সেদিক দিরা দেখিতে গেলে
এদেশে কুটির শিল্প ও কুদ্র শিল্প প্রদারের বিশেষ সার্থকতা আছে। ১৯৫৫-৫৬
সালে ভারতের মোট জাতীর আরের পরিমাণ ১,৯৯০ কোটি টাকা। উহার মধ্য
৯৬০ কোটি টাকা কুদ্র শিল্প হইতে অজিত হইয়াছিল। ইহা হইতেই জাতীর
অর্থনীতির ক্ষেত্রে কুদ্র ও কুটির শিল্পের গুরুত্ব বোঝা যার। এদেশের জাতীর
পরিকল্পনার তাই ঐসব শিল্প সংগঠনের উপর অনেকটা জোর দেওরা হইয়াছে।
দিতীর পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার কুটির শিল্প ও কুদ্র শিল্পের স্বর্গান্ধ উল্লিভির জন্ত
২০০ কোটি টাকা ব্যর বরাদ্দ ধরা হইয়াছে। উক্ত ২০০ কোটি টাকা এইভাবে
নিয়োজিত হইবে:—

ক্জায়তন শিল্প	<i>৬</i> ১°०	কো	ট টাকা
তাঁত শিল্প	0 9.0	,,	**
থাদি ও গ্রাম শিল্প	a a · a	33	,,
কারু শিল্প	≥.∘	>>	**
রেশম শিল্প	4.0	,,	**
অক্তান্ত শিল্প	70.0	×	
মোট	₹°°°° (কাটি	টাকা

কৃতির শিল্প ও কৃত্ত শিল্প উন্নয়নের ব্যবস্থা

দেশের কৃটির শিল্প ও কৃদ্র শিল্প উন্নয়নে নানাভাবে সাহায্য ও উৎসাহ প্রদানের জন্ম ভারত সরকার ক্তৃকগুলি সংস্থা পঠন করিয়াছেন। সেই সংস্থাগুলির মধ্যে প্রধান ক্ষেকটি হইতেছে এই:—

(১) স্মল্ স্কেল্ ইণ্ডাফ্রীজ্ বোর্ড (২) ন্থানাল স্মল ইণ্ডাফ্রীজ্ করপোরেশন (৩) স্মল ইণ্ডাফ্রীজ্ সাভিদ্ ইন্স্টিটিউট (৪) ইণ্ডাফ্রীয়াল এস্টেট্স্ (৫) অল্ ইণ্ডিয়া থাদি এয়াণ্ড ভিলেজ্ ইণ্ডাফ্রীজ্ কমিশন (৬) অল্ ইণ্ডিয়া হাণ্ডিল্যুম্ বোর্ড (৭) সেন্ট্রাল দিক্ক বোর্ড (৮) অলু ইণ্ডিয়া হাণ্ডিল্যাফ্ট্রস বোর্ড।

উন্নত যন্ত্রপাতি সরবরাহঃ আশনাল সাল ইণ্ডাক্রীজ করপোরেশন কিন্তিবন্দী হারে মূল্য আদারের শর্তে ক্ষ্ম শিল্প উত্যোক্তাদের নৃতন যন্ত্রপাতি দিয়া সাহায্য করিতেছেন। ভারত সরকার ঐ করপোরেশনকে মূলধন যোগাইরা থাকেন। ১৯৫৮ সালের মার্চ মাস পর্যন্ত করপোরেশন ৬৩ লক্ষ টাকা মূল্যের ৭৭০টি যন্ত্রপাতি সরবরাহ করিবাছেন।

ঋণ সরবরাছঃ কুটির শিল্প ও ছোট শিল্পকে সমরোচিত ঋণ ও ধার দিয়া সাহায্য করিবার জন্ম কেন্দ্রীয় ও রাজ্য সরকার সমূহ ব্যাপক বিধিব্যবস্থা অবলম্বন করিয়াছেন। বাজ্যসমূহে পূর্ব হইতে যে ন্টেট এইড্ টু ইণ্ডাইটাজ্ এটাক্ট চাল্ছিল বর্তমানে তাহা সংশোধন করিয়া অনেক কড়া ব্যবস্থা লোপ ও উদার ব্যবস্থা সংযোজন করা হইরাছে। ব্যক্তিগত জামিনে শিল্পোজাগীদের ১ হাজার টাকা হইতে ২ হাজার টাকা পর্যন্ত ঋণ প্রদানের ব্যবস্থা হইরাছে। উহার উপ্পের্ধণের জন্ম সম্পত্তি বন্ধক রাখিতে হইবে। সম্পত্তি মূল্যের শতকরা ৭৫ ভাগ পর্যন্ত ঋণ প্রদান করা যাইবে। প্রদত্ত ঋণের উপর আদারী স্থাদের সর্বনিমহার ধার্য হইরাছে শতকরা বার্যিক তিন টাকা। রাজ্য সরকারসমূহের শিল্প বিভাগ হইতে ঐ ঋণ মঞ্ব করা হইয়া থাকে। তা ছাড়া প্রার্থ সমন্ত রাজ্যেই বর্তমানে নেটেট ফিনান্স করপোবেশন স্থাপিত হইয়াছে। ঐ সব করপোরেশন ইতিমধ্যে ৩০০ শিল্প প্রতিষ্ঠানকে ২ কোটি টাকা পরিমিত ঋণ প্রদান করিয়াছে। ছোট শিল্পকে ঋণ প্রদানের জন্ম কেন্দ্রীয় সরকার রাজ্য সরকারগুলিকে ১৯৫৭-৫৮ সালে ১ কোটি ৫০ লক্ষ টাকা ধার দিয়াছেন।

পণ্য বিক্রয়ে সহায়তাঃ কুটর শিল্প ও ছোট শিল্পের উৎপন্ন পণ্য বিক্রয় সম্পর্কে গ্রাশনাল শ্বল ইণ্ডাষ্ট্রীজ করপোরেশন নানারূপ স্থব্যবস্থা অবলম্বন করিতেছে। সরকারী দপ্তরসমূহের সহিত যোগ রাখিয়া তাহাদের প্রয়োজনীয় মালপত্র যথাসম্ভব কৃটির শিল্প প্রতিষ্ঠানসমূহের নিকট হইতে সংগ্রহ করা হইতেছে। সেজন্ম দেশের কুটির শিল্প ও ছোট শিল্প প্রতিষ্ঠানসমূহের নাম ও উহাদের উৎপাদিত মালের তালিকা প্রস্তুত করা হইয়াছে। বিদেশী গভর্ণমেণ্টের নিকট হইতে অর্ডার সংগ্রহ করিয়া বাহিরেও এদেশের ছোট শিল্প প্রতিষ্ঠানের উৎপন্ন মাল প্রেরণ করার ব্যবস্থা হইতেছে।

কারিগরি শিক্ষার প্রসারঃ কুটির শিল্প ও ছোট শিল্প পরিচালনার

উন্নত রীতিপদ্ধতি শিক্ষা দিবার জন্ম দেশে অনেকগুলি কারিগরি শিক্ষায়তন শিক্ষণ ও উৎপাদন কেন্দ্র প্রভৃতি স্থাপন করা হইয়াছে। গ্রামাঞ্চলে প্রদর্শক দল পাঠাইয়া লোকের সমক্ষে বিভিন্ন শিল্পদ্রব্যের উৎপাদন পদ্ধতি প্রদর্শন করা হইতেছে। ১৯৫২ সালের অক্টোবর হইতে ১৯৫৭ সালের জুন পর্যন্ত সময়ে ভারতের সমাজ উন্নয়ন ব্লকসমূহে মোট ৩,৩৭৮টি শিল্প শিক্ষা কেল্রে মোট ১ লক্ষ ৩০ হাজার লোক শিল্প শিক্ষা পাইয়াছে।

কোর্ড ফাউণ্ডেসন কমিটির সাহায্যঃ মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রের ফোর্ড ফাউণ্ডেসন ফাণ্ড্ কমিটি ভারতে ছোট শিল্প ও গ্রাম শিল্পের উন্নতির জন্ত ২১ লক্ষ ৬৩ হাজার ভলার সাহায্য মঞ্জুর করিয়াছেন।

ইণ্ডাষ্ট্রীয়াল এপ্টেট্ বা আঞ্চলিক শিল্প সংগঠন কেন্দ্র

ইপ্তাষ্ট্রীয়াল এইটে প্রতিষ্ঠার লক্ষ্য হইল ছোট শহর ও গ্রাম কেন্দ্রে নিদিষ্ট সংখ্যক ছোট শিল্পী কারিগরদের এক জারগার অবস্থানের এবং উন্নত পদ্ধতিতে স্বষ্ট্রভাবে কার্য পরিচালনার স্থযোগ দেওরা। এইসব কেন্দ্র প্রতিষ্ঠার জন্ম প্রথমতঃ গবর্গমেণ্ট উপযুক্ত পরিমাণ জমি সংগ্রহ করিরা থাকেন, দ্বিতীযতঃ সরকারী থরচে সেখানে শিল্প প্রতিষ্ঠান স্থাপনের উপযোগী বাড়ীঘর, রাস্তাঘাট ও বিদ্যুৎ সরবরাহ ব্যবস্থা গড়িয়া তোলা হয়। তৃতীয়তঃ ছোট শিল্পী কারিগরের। সেখানে আসিয়া কান্ধ্র স্ক্রুক করিলে গবর্গমেণ্ট তাহাদিগকে প্রয়োজনমত মূলধন, উন্নত যন্ত্রপাতি প্রভৃতি দিরা সাহায্য করিয়া থাকেন। শিল্পী কারিগরদের উৎপন্ন পণ্য বিক্রর সম্পর্কেও সরকারী উত্যোগে স্থব্যবস্থা অবলম্বন করা হয়।

ভারত গবর্ণমেন্ট এদেশে ১০০টি ইণ্ডাফ্রীয়াল এইটে স্থাপনের কাষস্ফচী গ্রহণ করিয়াছেন। ইভিমধ্যে ৫১টি এইটে গড়িয়া ভোলার কাজে হাত দেওয়া হইরাছে। ঐজন্ম আপাততঃ ২ কোটি ৭০ লক্ষ টাকা মঞ্জুর করিয়াছেন। ন্যাশনাল শ্বল ইণ্ডাফ্রীজ্ করপোরেশন ওপলা ও নাইনিতে ছইটি বড় ইপ্তাফ্রীয়াল এইটে স্থাপনের ভার লইয়াছেন। বাকী ৪০টি এইটে ভারত গবর্ণমেন্টের সাহায্যে বিভিন্ন রাজ্যসরকার কত্বি প্রভিটিত হইবে। ইভিমধ্যে দেশের বিভিন্ন অঞ্চলে ১২টি ইণ্ডাফ্রীয়াল এইটে, গড়িয়া উঠিয়াছে ও কাজ স্বক্ষ করিয়াছে।

তাঁত শিল

ভারতের প্রাচীনতম ও প্রধানতম কুটির শিল্প হইতেছে হস্তচালিত তাঁত শিল্প। নিথিল ভারত তাঁত শিল্পবোর্ড গঠন করিয়া গবর্ণনেন্ট তাহার মাধ্যমে নানা উন্নয়নমূলক ব্যবস্থা কার্যকরী করিতেছেন। তাঁতের উৎপাদন ক্ষমতা তথা তন্ত্ববায়দের আর যাহাতে বৃদ্ধি পায় সেজগু পূর্বেকার থাে সাটল লুমের বদলে ক্রমেই বেশী সংখাার ফ্লাই সাটল লুম প্রবর্তন করা হইতেছে। অর্ধ-স্বয়ংক্রির তাঁত প্রভৃতিও ধীরে ধীরে প্রচলন করা হইতেছে।

তাঁতের সংখ্যাঃ ভারত সরকার এদেশে হস্তচালিত চাল্ তাঁত রেজেষ্ট্রী করা সম্পর্কে যে আদেশ জারী করিয়াছেন তদম্সারে ১৯৫৭ সালের শেষভাগ পর্যন্ত মোট ১৫ লক্ষ ৬২ হাজার ৫৫৩টি তাঁত রেজেষ্ট্রীক্বত হইনাছে। ঐ সব তাঁতের মধ্যে ৪ লক্ষ ৬৩ হাজার মান্রাজ রাজ্যে, ২ লক্ষ ৫৩ হাজারটি উত্তর প্রদেশে ও ২ লক্ষ ২৪ হাজারটি আসাম রাজ্যে অবস্থিত। প্রতি তাঁতে গড়ে তুইজন করিয়া লোক নিয়োজিত আছে ধরিলে সারা ভারতে তাঁতশিল্পে নিয়োজিত লোকের সংখ্যা দাঁড়ায় ৩১ লক্ষ ২৫ হাজার জন।

তাঁত শিল্পের সংরক্ষণ ঃ তাঁত শিল্প যাহাতে মিল বম্বের প্রতিযোগিতায় বিপমন্ত না হয় সেজত কতকগুলি সংরক্ষণমূলক ব্যবস্থা অবলম্বিত হইবাছে। কাপড়ের কলসমূহে কতিপয় ধরনের ধুতী, সাড়ী প্রভৃতির উৎপাদন নিষিদ্ধ করিয়া সেই সমন্ত একাস্কভাবে তাঁত শিল্পের এলাকাধীন করা হইয়াছে। দ্বিতীয়তঃ গ্রবর্ণমেন্ট মিল বস্ত্রের উপর সেস্ বসাইয়া উক্ত সেস্ হইতে আদায়ীকৃত অর্থ তাত শিল্পের উন্নতিতে ব্যয় করিতেছেন। তৃতীয়তঃ তাঁত বন্ধ কাট্তির জন্ম গ্রবর্ণমেন্ট থরিন্দারদের রিবেট দিয়া আসিতেছেন।

ভাঁতে ব	েম্বর	উৎপাদন
---------	-------	--------

2332	৮৪ কোটি গজ	2233	১৪৪ কোটি গজ
५ ०७२	>>° ,, ,,	3316	٫٫ ۱۹۹۷
) २१७	۶२° " "	३३११	; bo ,, ,,
>268	303 " "		

পশ্চিমবঙ্গের তাঁত শিল্প

পশ্চিনবঙ্গে ১লক্ষ ৩০ হাজার তাঁত রহিষাছে। উহাদের মধ্যে ১৪,০০০ তাঁত, তন্তুবায় সমবায় সমিতির অস্তর্ভুক্ত। ১৯৫৬ সালে পশ্চিমবঙ্গে ৮ কোটি গজ তাঁত বস্ত্র উৎপন্ন হইয়াছিল। ১৯৫৭ সালে উক্ত উৎপাদন ১৭ কোটি গজে পৌছিয়াছে বলিয়া প্রকাশ। ভারতের অন্যান্ত রাজ্য হইতে প্রতি বৎসর প্রায় ২৫ কোটি গজ্ব তাঁত বস্ত্র পশ্চিমবঙ্গে আমদানী হইয়া থাকে। পশ্চিমবঙ্গের কাসমুহে গড়ে বাংসরিক বস্ত্র উৎপন্ন হয় ২৬ কোটি গজ্ব।

অভার চরকা প্রচলন ঃ—কম ব্যবে ও অল্প সমরে বেশী স্তা কাটিবার জন্ত পূর্বেকার সাধারণ চরকার স্থলে দেশে নব উদ্ভাবিত অম্বর চরকা চালু করিবার ব্যবহা হইয়াছে। ১৯৫৭ সালের ডিসেম্বর পর্যন্ত সরকারী উচ্চোগে ভারতে ১ লক্ষ ৫০ হাজারটি অম্বর চরকা নির্মিত হইয়াছে ও ঐ সময় মধ্যে ১ লক্ষ ৭ হাজার চরকা কাটুনীদের ভিতর বন্ধিত হইয়াছে। ১৯৫৭ সাল মধ্যে অম্বর চরকা দ্বারা ১ লক্ষ ২০ হাজার লোকের কর্ম সংস্থান হইয়াছে। অম্বর চরকা হইতে বর্তমানে বাংসরিক ২৯ লক্ষ পাউও স্থতা উৎপন্ম হইতেছে।

খাদি উৎপাদনঃ ভারতে ১৯৫৬-৫৭ সালে ৯ কোটি ৯৩ লক্ষ টাকা মূল্যের ২ কোটি ৪০ লক্ষ গজ থাদি বস্ত্র উৎপন্ন হয়। উক্ত সালে থাদি বস্ত্র প্রস্তুতে নিয়োজিত লোকের সংখ্যা ছিল ১৩ লক্ষ ৮৩ হাজার জন।

পশ্চিমবঙ্গে খাদি উৎপাদনঃ ১৯৫১ সালের এপ্রিল ইইতে ১৯৫৮ সালের জামুরারী পর্যন্ত ১০ মাসে পশ্চিমবঙ্গে ১ লক্ষ ৭ হাজার বর্গ গজ কার্পাদ ও ৩ লক্ষ ৩৩ হাজার বর্গ গজ পরিমিত রেশম থাদি উৎপন্ন ইইয়াছিল। ঐ সময়ে এই রাজ্যে মোট ৮ লক্ষ ৮ হাজার টাকা মূল্যের থাদি বিক্রীত ইইয়াছিল।

কতিপয় কুটির শিল্প ও ছোট শিল্প

রেশম শিল্পঃ রেশম শিল্প ভারতের একটি প্রধান কুটির শিল্প। এ দেশে তুঁতের চাষ, রেশম কীট বা পশু পালন এবং উৎপন্ধ রেশম হইতে হতা ও বন্ধ বন্ধন করিয়া বহুলোক জীবনোপায় সংস্থান করিয়া থাকে। ভারতে বৎসরে কাঁচা রেশম উৎপন্ধ হয় প্রায় ২০ লক্ষ পাউগু। রেশম হতা ও কুজিম রেশম হতা হইতে বন্ধ বন্ধনের জন্ম দেশে ২ লক্ষ তাঁত রহিয়াছে। ভারতে রেশম শিল্প উন্নয়নের জন্ম দেশে ২ লক্ষ তাঁত রহিয়াছে। ভারতে রেশম শিল্প উন্নয়নের জন্ম করা হইবাছে। রেশম শিল্পের উন্নতি সম্পর্কেনানা বিধি-ব্যবস্থা অবলম্বনের জন্ম দিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার আমলে ৬ কোটি ৬৮ লক্ষ টাকা ব্যয় করা হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে।

পশম বস্তুঃ ভারতে পশম বস্তু উৎপাদনে নিয়েছিত তাঁত সমূহে বংসরে ৪৫ লক্ষ গজ পরিমিত পশম বস্তু উৎপন্ন হইরা থাকে। পশম বস্তু বয়নে নিয়োজিত কলসমূহে (কলের সংখ্যা ৬২) ১৯৫৭ সালে পশম বস্তু উৎপন্ন হইয়াছে ১ কোটি ৪৭ লক্ষ গজ।

গুড় ও চিনিঃ ১৯৫৬-৫৬ সালে ভারতে ৩২ লক্ষ ৫৭ হাজার টন পরিমিত আথের গুড় ও ২০ লক্ষ ২৯ হাজার টন পরিমিত চিনি উৎপন্ন হয়। ভারতে জনপিছু বৎসরে গড়ে ১৮.৫ পাউগু গুড় ও ১১.৩ পাউগু চিনি ব্যবহৃত হয়।

ভালগুড় ঃ ভারতে নিখিল ভারত থাদি ও গ্রাম শিল্প কমিশনের উত্যোগে বিভিন্ন কেন্দ্রে ১৯৫৫-৫৬ সালে মোট ১৫ লক্ষ ৩০ হাজার মন তালের গুড় উৎপন্ন

হয়। পশ্চিমবঙ্গে আন্থমানিক ৩২ লক্ষ তাল ও খেজুব গাছ রহিয়াছে। ১৯৫০ সালে গুড় উৎপন্ন হইত ২ লক্ষ ৭০ হাজার মন। বার্ষিক উৎপাদন বৃদ্ধি পাইয়া এক্ষণে ৪॥০ লক্ষ মন দাঁডাইয়াছে।

মৃত ও মাখনঃ ভারতে প্রতি বংসর গড়ে ১৮৫ কোটি টাকা মূল্যের ১ কোটি ৩ লক্ষ মন ঘত উংপন্ন হইয়া থাকে। তাহাহাডা ১৯ কোটি ৩৭ লক্ষ মন পরিমিত নাখনও উংপন্ন হইয়া থাকে।

লাকাঃ ভারতে ১৯৫৫-৫৬ সালে ১২ লক্ষ ৪৮ হাজার মন লাকা উৎপন্ন হয়। ১৯৫৬-৫৭ সালে উৎপাদন বাড়িয়া ১৩ লক্ষ ১৫ হাজার মন দাড়াইয়াছে। ১৯৫৬-৫৭ সালের উৎপন্ন লাক্ষার শতকরা ৪৫ ভাগ বিহাবে, শতকরা ২৯ মধ্য-প্রদেশে ও শতকরা ১৬ ভাগ পশ্চিমবঙ্গে উৎপন্ন হয়।

বিষ্কুট ঃ ভারতে ১৯৫৭ সালে ১৭ হাজার ৩২৮ টন পরিমিত বিষ্কৃট উৎপন্ন হইয়াছে।

দিয়াশলাই । নিথিল ভারত থাদি ও গ্রাম শিল্প কমিশন পরিচালিত দিয়াশলাই উৎপাদনের বিভিন্ন কুটির শিল্পকেন্দ্রে ১৮৫৭ দালে মোট ৭৬ হাজার ৯০১ গ্রোদ বাক্স দিয়াশলাই উৎপন্ন হইয়াছে।

ম**ংস্থা উৎপাদন** ঃ ১৯৫৬ সালে ভারতে ১০ লক্ষ ১২ হাজার মেট্রিক টন পরিমিত মংস্থা ধৃত হয়। উহার মধ্যে ৭ লক্ষ ১৮ হাজার মেট্রিক টন মাছ সাগরে ও বাকী মাছ দেশের অভ্যন্তরে ধৃত হয়।

কুইনাইন উৎপাদনঃ ১৯৫৬-৫৭ সালে ভারতে ৮৮ হাজার ২৯০ পাউও কুইনাইন উংপন্ন হইয়াছিল। ১৯৫৭-৫৮ সালে এপ্রিল হইতে অক্টোবর পর্যন্ত কুইনাইন উংপন্ন হইয়াছে ৪১ হাজার ৮৫৩ পাউও।

সরকারী শিল্প-মহলের পরিচয়

দরকারী উপ্তোগে যে-সকল শিল্প স্থাপিত হইয়াছে, দেগুলিকে চারি শ্রেণীতে ভাগ করা যাইতে পারে। যথা, (ক) যেগুলির পরিচালনা কেন্দ্রীয় দরকারের বিভাগ বিশেষের উপর গ্রস্ত আছে, (থ) ষেগুলি এক বা একাধিক রাজ্যদরকারের কর্তৃ ত্বাধীনে আছে, (গ) যেগুলি বিশেষ আইন প্রণয়নম্বারা স্থাপন করা হইয়াছে ও (ঘ) ষেগুলি কোম্পানী আইন অমুসারে গঠিত হইয়াছে।

প্রথম বা "ক" শ্রেণীর সংস্থাগুলি সাধারণতঃ চারিটি মন্ত্রী-দপ্তর কর্তৃকি নিয়ন্ত্রিত হয়। সেগুলি যোগাযোগ, দেশরক্ষা, উৎপাদন ও রেলওরে মন্ত্রী-দপ্তর।

যোগ্যযোগ মন্ত্রী-দপ্তর নিরন্ত্রণ করে ডাক ও তার বিভাগ। উৎপাদন মন্ত্রী-দপ্তর নিরম্বণ করে রেলবিভাগের কয়লাখনিসমূহ, স্থাশনাল ইন্ট্রুমেন্টস্ ফ্যাক্টরী, মাণ্ডীর লবণখনি এবং রাজস্থান ও থরগোদার লবণ প্রস্তুত কারথানাসমূহ। দেশরক্ষা মন্ত্রী-দপ্তর কতৃ্ক নিয়ন্ত্রিত শিল্পসমূহের মধ্যে কতিপয় উল্লেখযোগ্য প্রতিষ্ঠান কানপুর, দেরাত্ন, মুরাদনগর, অম্বরনাথ, কার্টনি, থামারিয়া, কিরকি, ভুষয়াল ও ওয়াদালার অর্ডিক্তান্ ফ্যাক্টরীসমূহ, ইছাপুরের রাইফেল ও মেটাল व्याख शिन कारिहती घर, कामी भूरतत गान व्याख त्मन कारिहती, कानभूरतत हार्नम এাও স্থাড্লারী ফ্যাক্টরী ও অর্ডগ্রান্স প্যারাস্থট ফ্যাক্টরী, শাজাহানপুরের অর্ডান্সান্স ক্লিং ফ্যাক্টরী, জব্বলপুরের গান এয়াণ্ড ক্যারেজ ফ্যাক্টরী, কির্কির হাই এক্সপ্লসিভ ফ্যাক্টরী, অরবানগতুর কর্ডাইট ফ্যাক্টরী, অম্বরনাথের মেশিন টুল প্রটোটাইপ ফ্যাক্টরী, জলহন্লীর ভারত ইলেকট্রনিকস্ ও কানপুরের স্মল আর্মস্ ফ্যাক্টরী। রেলওয়ে মন্ত্রী-দপ্তরের অধীনস্থ কারথানাগুলির মধ্যে উল্লেখ-যোগ্য চিত্তরঞ্জনের ইঞ্জিন নির্মাণের কারখানা, পেরাম্বরের ইন্টিগ্রাল কোব ফ্যাক্টরী ও কাঁচড়াপাড়া, খড়গপুর, জামালপুর, লক্ষ্ণৌ, প্যারেল, মাতুংগা, ললগুদা, পেরাম্বর, গোল্ডেন রকু, গোরক্ষপুর এবং দোহাত ও আজ্মীঢ়ের রেলওয়ে কারখানাসমূহ।

দিতীয় বা "খ" শ্রেণীর সংস্থাসমূহের অন্তর্ভুক্ত পাঞ্চাব ও বিলাস-পুরের ভাষরা নাংগল জলসেচন পরিকল্পনা, উড়িয়্যার হীরাকুণ্ড বাঁধ, হায়দরাবাদ ও অন্ত্রের তুক্ষভদ্রা পরিকল্পনা এবং মধ্যভারত ও রাজস্থানের চম্বল পরিকল্পনা।

বিশেষ আইনদারা তৃতীয় বা "গ" শ্রেণীর যে সমন্ত সংস্থা প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে তাহানের মধ্যে কতিপর—(১) দামোদর ভ্যালী করপোরেশন, (২) এয়ার ইণ্ডিয়া ইন্টার স্থাশনাল করপোরেশন, (৩) ইণ্ডিয়ান এয়ারলাইনস্ করপোরেশন ও (৪) ইণ্ডাষ্টায়াল ফিনান্স করপোরেশন।

কোম্পানী অইন অন্ধ্যারে "প্রাইভেট" কোম্পানী হিসাবে যে সকল সরকারী শিল্প প্রতিষ্ঠান গঠিত হইরাছে তাহাদের মধ্যে কতিপয়—(১) দিন্ত্রী ফার্টিলাইজারস্ এ্যাণ্ড কেমিকেলস্ লিমিটেড্, (২) হিন্দুস্থান ষ্টাল লিমিটেড্, (৩) ইন্ডিয়ান্ টেলিফোন ইণ্ডাষ্ট্রীজ্ব লিমিটেড্, (৪) হিন্দুস্থান এয়ার ক্র্যান্ট্র্য লিমিটেড্, (৫) ইণ্ডিয়ান রেয়ার আর্থস্ লিমিটেড্, (৬) হিন্দুস্থান কেব্ল্স্ লিমিটেড্, (৭) নাহান ফাউণ্ড্রী লিমিটেড্, (৮) ইণ্ডিয়ান মাইনিং এ্যাণ্ড কন্ট্রাকশন্ লিমিটেড্, (১) হিন্দুস্থান শিপইয়ার্ড লিমিটেড্, (১০) হিন্দুস্থান ইনসেকটিসাইডস্ লিমিটেড্, (১১) হিন্দুস্থান এ্যান্টিবাপ্রটিক্স্ লিমিটেড্, (১২) হিন্দুস্থান মেসিন টুল্স্ লিমিটেড্, (১০) হিন্দুস্থান হাউসিং ফ্যাক্টরী

লিমিটেড্, (১৪) ইঠার্ণ শিপিং করপোরেশন লিমিটেড্, (১৫) ভারত ইলেকট্রনিক্স লিমিটেড্ এবং (১৬) নাংগল ফার্টিলাইজারস্ এ্যাও কেমিকেলস্ লিমিটেড।

এই দকল প্রতিষ্ঠানের মধ্যে হিন্দুস্থান এরার ক্রাফ্ট্ লিমিটেড্ই দ্বাপেক্ষা প্রাচীন। ইহা ১৯৪০ দালে স্থাপিত হইয়াছে। ইহা বান্ধালোর শহরের নিকট অবস্থিত ও ইহাতে ৪ কোটি টাকা মূলধন বিনিযুক্ত আছে। বিমান নির্মাণ, বিমান মেরামত ইত্যাদি কার্য এথানে সম্পন্ন হয়। ভারত ইলেক্ট্রনিক্স্ লিমিটেডও বাঙ্গালোর শহরের নিকট অবস্থিত। ভারতকে এই বিষয়ে স্বয়ংসম্পূর্ণ করিবার উদ্দেশ্যে এথানে বেতার ও রাডার সংক্রান্ত যাবতীয় যন্ত্র. সরঞ্জাম ইত্যাদি নির্মাণ করা হইবে। কোম্পানীর অন্নমোদিত মূল্ধনের পরিমাণ ৯ কোটি ৫ লক্ষ টাকা। ইহা ১৯৫৪ দালে স্থাপিত হইয়াছে। হিল্ম্বান এাণ্টিবাওটিকস লিমিটেডও ১৯৫৪ সালে স্থাপিত হইয়াছে। ইহা পুণার নিকট পিমপ্রি নামক স্থানে অবস্থিত ও ইহাতে বিনিযুক্ত মূলধনের পরিমাণ ২ কোটি টাকা। ইহার উদ্দেশ্য এ্যান্টিবাওটিকৃস্ জাতীয় ঔষধাদি প্রস্তুত করা। ১৯৫২ সালে স্থাপিত হইয়াছে হিন্দুস্থান কেব্লস লিমিটেড়। ইহার উদ্দেশ্য টেলিফোনের তার তৈযারী করা। ইহার কার্থানা বর্ধমান জেলার অন্তর্গত রূপনারায়ণপুরে অবস্থিত ও ইহার গৃহীত মূলধনের পরিমাণ ৫৯ লক্ষ ৩০ হাজার টাকা। হিন্দুস্থান হাউসিং ফ্যাক্টরী লিমিটেড ১৯৫৩ সালে স্থাপিত হইয়াছে। ইহার কারথানা নয়াদিল্লার জঙ্গপুরা নামক স্থানে অবস্থিত। ইহার উদ্দেশ্য সন্তায় প্রাক-নিমিত কুটির নির্মাণ করা। ইহার গুহীত মূলধনের পরিমাণ ১ লক্ষ টাকা, কিন্তু প্রথম বংসরের লোকসানের পরিমাণ ৭ লক্ষ ৬৩ হান্ধার টাকা। হিন্দুস্থান ইনসেক্টিগাইডস্ লিমিটেড্ পূর্বে ডি. ডি. টি. ফ্যাক্টরী নামে পরিচিত ছিল। ইহাও নয়াদিল্লীতে অবস্থিত এবং ইহার অমুমোদিত মূলধনের পরিমাণ ১ কোটি টাকা। হিন্দুস্থান মেসিন টুলস্ লিমিটেড বাঙ্গালোরের নিকট জলহন্লীতে অবস্থিত। ইহার গৃহীত মূলধন ও কোটি টাকা এবং ইহার উদ্দেশ্য লেদ জাতীয় যন্ত্রাদি নির্মাণ করা। প্রথম বৎসবে ইহার লোকসানের পরিমাণ ১৮ লক্ষ ১৯ হাজার টাকা। হিন্দুমান শিপ ইয়ার্ড স্থাপিত হইয়াছে ১৯৫৩ সালে। ইহা বিশাপাপত্তনমের নিকটবর্তী গান্ধীগ্রামে অবস্থিত। ইহার গৃহীত মূলধনের পরিমাণ ও কোটি ৪২ লক্ষ টাকা এবং উদ্দেশ্য ভারতে জাহাজ নির্মাণ করা। প্রথম বংসরে ইহার লোকসানের পরিমাণ ৮ লক্ষ ১৩ হাজার টাকা। হিন্দুখান ষ্টাল লিমিটেড্ স্থাপিত হইরাছে ১৯৫৩ সালে, উদ্দেশ্য উডিয়ার অন্তর্গত রাউরকেল্লায় ইম্পাত কারখানা স্থাপন করা। ইহার অমুমোদিত মূলধনের পরিমাণ ১০০ কোটি টাকা। ইণ্ডিয়ান রেরার আর্থস্ লিমিটেডের কারখানা দক্ষিণ ভারতে ইলুরে। ভারতীয় আণবিক শক্তি কমিশনের উত্যোগে ইহা স্থাপিত হইরাছে ১৯৫০ সালে। ইহার উদ্দেশ্য মোনাজাইট, ইলমোনাইট ইত্যাদি খনিজ পদার্থ উত্তোলন করা। মোট ৮০ লক্ষ টাকা ইহাতে বিনিয়োগ করা হইয়াছে। ইণ্ডিয়ান টেলিফোন ইণ্ডান্ত্রীজ লিমিটেডে বিনিযুক্ত হইয়াছে ৪ কোটি টাকা মূলধন। ইহা ১৯৫০ সালে বান্ধালোরের নিকটে তুরাইবাণীনগরে স্থাপিত হয়। ইহার উদ্দেশ্য টেলিফোন যন্ত্র নির্মাণ করা। এই কোম্পানী ১৯৫৩ সালে ৪,৫৭,৭৬৩ টাকা ও ১৯৫৪ সালে ২,৩৬,৮৩০ টাকা মুনাফা অর্জন করিয়াছে। নাহান ফাউণ্ডী স্থাপিত হইয়াছে ১৯৫২ দালে, হিমাচল প্রদেশের নাহান নামক স্থানে। ইহাতে বিনিযুক্ত হইয়াছে ৪০ লক্ষ টাকা মূলধন এবং ইহার উদ্দেশ্য সেণ্ট্রিফ্যুগাল পাষ্প ও কলের ঢেঁকি নির্মাণ করা। সিন্ধী ফার্টিলাইজারস্ এ্যাণ্ড কেমিকেলস্ লিমিটেড ১৯৫১ সালে বিহারের অন্তর্গত সিক্সী নামক স্থানে স্থাপিত হয়। ইহার গৃহীত মূলধনের পরিমাণ ১৭ কোটি টাকা ও উদ্দেশ্য এমোনিয়াম দালফেট্ নামক জমির রাসায়নিক সার প্রস্তুত করা। এই কারথানায় ১৯৫৩ দালে २१,७२,८२२ টाका ७ ১२৫৪ माल ४१,৫२,১४० টাকা মুনাফা হইয়াছে। নাংগল ফার্টিলাইজারম এ্যাপ্ত কেমিকেলদ গঠিত হইয়াছে ১৯৫৬ দালে। ইহার অমুমোদিত মূলধন ৩০ কোটি টাকা। এখানে বংসরে ৭০,০০০ টন এমোনিয়াম নাইট্রেট উৎপাদন করা হইবে।

ইহা ব্যতীত প্রাক্তন মহীশ্র সরকার কতৃক পরিচালিত শিল্প প্রতিষ্ঠান-গুলিও বর্তমানে সরকারী মহলের অস্ততৃক্ত হইয়াছে। উহাদের মধ্যে উল্লেখযোগ্য— ভদ্রবাটীতে অবস্থিত লোই ও ইস্পাত কারখানা, বাঙ্গালোরে অবস্থিত কেন্দ্রীয় শিল্পিক কারখানা ও সাবানের কারখানা, মনোনথোডি রোডে অবস্থিত রেশমবন্ত্র বৃনন কারখানা, মল্লেশ্বরমে অবস্থিত চীনামাটির কারখানা, হাসানে অবস্থিত কৃষিযন্ত্রাদি নির্মাণ কারখানা, বেলগুলায় অবস্থিত বাইক্রোমেট্ ফ্যাক্টরী শিমোগায় অবস্থিত চন্দন তৈল প্রস্তুত কারখানা ও বাঙ্গালোরে অবস্থিত বৈদ্যুতিক সরঞ্জাম নির্মাণ কারখানা।

এই সকল সরকারী প্রতিষ্ঠান ব্যতীত সরকারী সহযোগিতার তিনটি তৈল শোধনাগার স্থাপিত হইরাছে। তাহাদের অগ্যতম বোম্বাই-এর নিকটবর্তী ত্রোম্বেতে স্থাপিত ষ্ট্যাণ্ডার্ড ভ্যাকুরম কোম্পানী ও বার্মা শেল কোম্পানীর শোধনাগারদ্বয় ও বিশাখাপদ্তনমে স্থাপিত ক্যালটেক্স্ কোম্পানীর শোধনাগার।

ইহা ব্যতীত সরকারী প্রচেষ্টার মধ্যপ্রদেশের ভিলাইয়ে ও পশ্চিম বাংলার

তুর্গাপুরে আরও চুইটি ইস্পাত প্রস্তুত কারথানা নির্মিত হুইতেছে। চুর্গাপুরে আরও স্থাপিত হুইয়াছে ব। স্থাপিত হুইতে চলিয়াছে কমলা পোড়াইবার নির্মিত্ত চুল্লী, বিকল্প-তৈল প্রস্তুত কারথানা, ভারী বৈদ্যাতিক সরঞ্জামাদি নির্মাণের কারথানা এবং চশনার কাঁচ.নির্মাণের কারথানা।

শিল্পক্ষেত্রে সরকারী উচ্চোগের অবসান এখানেই নহে। সমাজতান্ত্রিক ভিত্তিতে জাতীয় অর্থনীতিকে প্রতিষ্ঠিত কবিবার প্রনাদে সরকার দ্বিতার পঞ্চবার্যিকী পরিকল্পনায় অতি ওরুঅপূর্ণ ভূমিকা গ্রহণ কবিরাছেন। কিভাবে সরকারী উচ্চোগ শিল্পক্তে প্রকাশ পাইবে তাহ। স্বকাবেব শিল্পনীতিতে * উল্লিখিত হইয়াছে।

এক কথায় আগামী কালেব অর্থ-নৈতিক ক্ষেত্রে সরকাবী মহলের প্রিধি ক্রমশঃ বধিত হইয়াই চলিবে।

৬২৪ পৃষ্ঠায় ভারত সরকারের শিল্পনীতি দ্রেরী।



বাণিজ্য

১৯৫৭ সালে ভারতের বহির্বাণিজ্যের ঘাটতি ভয়াবহভাবে বৃদ্ধি পায়। ইহার ফলে যে উৎকট পরিস্থিতির স্বাষ্টি হয়, তাহা নিম্নে প্রদন্ত বৎসরের প্রথম নয়মাসের (জাফুরারী হইতে সেপ্টেম্বর ১৯৫৭) বহির্বাণিজ্যের খতিরান হইতে উপলব্ধি করা যাইবে।

		(কোটি টাকা	য় লিখিত)
জামুয়ারী হইতে সেপ্টেম্বর	আমদানী	রপ্তানী	ঘাটতি
8 264	888	८ ৮৯	- 00
336:	890	889	- २०
>>৫৬	653	९२ ৮	— <i>১৬</i> ३
5269	৭৩৬	8৮9	२४३

ইহার প্রতিঘাত সাংঘাতিকভাবে আমাদের বৈদেশিক মুদ্রা ভাগুরের উপর গিয়া পড়িয়াছে। ১৯৫৫ সালে আমাদের সঞ্চিত বৈদেশিক মুদ্রা-ভাগুরের পরিমাণ ছিল ৭৭২'৭২ কোটি টাকা। কিন্তু বহির্বাণিজ্যের ঘাটতি প্রণের নিমিত্ত বৈদেশিক মুদ্রা অপকত হওয়ায় ১৯৫৬ সালে ইহা হ্রাস পাইয়া ৬৪৪'৪৮ কোটি টাকায় পৌছায়। ১৯৫৭ সালে ইহা আরও হ্রাস পাইয়া ৩০০'০০ কোটি টাকায় পরিপত হইয়াছে। ইহার পরিমাণ আরও হ্রাস পাইত, যদি না আমরা ১৯৫৭ সালে আন্তর্জাতিক মুদ্রাভাগ্রার ও অক্যান্ত বৈদেশিক ক্তর হইতে প্রভূত পরিমাণ সাহায্য পাইতাম।

দেশের সামগ্রিক অর্থনীতির উপর সঞ্চিত বৈদেশিক মুদ্রাভাণ্ডারের এইরপ শোচনীর অবনতির প্রতিক্রিয়া যে কতদ্ব পৌছাইয়াছে, তাহ। তথনই উপলব্ধি হইবে যথন আমরা শ্বরণ করিব যে দিতীয় পঞ্চবার্যিকী পরিকল্পনার সার্থক রূপায়ণের নিমিত্ত আমাদের বিদেশ হইতে কলকজ্ঞা, যন্ত্রপাতি, ইম্পাত প্রভৃতি আমদানীর নিমিত্ত ১৪০০ কোটি পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রার প্রয়োজন বরাদ্ধ করা হইয়াছিল। সরকার সেইজ্ব্র প্রেমাণ হইতেই এই পরিমাণ মুদ্রা সংগ্রহের নিমিত্ত আমাদের রপ্তানি বাণিজ্য সম্প্রসারণের প্রতি সচেই ছিলেন। কিন্তু ত্রংথের বিষয় নানা কারণে আশাহ্ররণ সম্প্রসারণ ঘটে নাই। অধিকল্প অনেক পণ্যের ক্ষেত্রে রপ্তানী বাণিজ্যের অবনতি ঘটিয়াছে। সঙ্গে সংক্র খাত্যশস্ত ও শিল্পের জ্ব্যু কাঁচামাল সংগ্রহের নিমিত্ত আমদামী বাণিজ্যের পরিমাণ অধিক পরিমাণে বাড়িয়া গিয়াছে।

বহির্বাণিজ্যের এই অবনতি রোধের নিমিত্ত সরকারী প্রচেষ্টার অন্ত নাই। বিভিন্ন দেশের সহিত বাণিজ্য চুক্তি সম্পন্ন করিয়া, বিভিন্ন পণ্যের উপর ধার্য রপ্তানী শুল্ক হাস করিয়া, কতকগুলি শিল্পের জন্ম এক্সপোর্ট প্রমোশন কাউন্সিল গঠন করিয়া, ও বিভিন্ন দেশের শিল্প প্রদর্শনীসমূহে ষ্টল্ স্থাপন দারা প্রচার-কার্য করিয়া, রপ্তানী বাণিজ্যের উন্নয়ন সাধনের চেষ্টা করিতেছেন। ইহা ব্যতীত ষ্টেট্ ট্রেডিং করপোরেশনও এ বিষয়ে যথেষ্ট সহায়তা করিতেছে। সঙ্গে সপ্রেরাজনীয়, এমন কি অনেক প্রয়োজনীয় পণ্যেরও আমদানী রহিত করিয়া, আমদানী বাণিজ্যের সক্ষোচসাধন করিয়াছেন।

কিন্তু এইরূপ চেষ্টা সত্ত্বেও ১৯৫৭ সালে বৈদেশিক বাণিজ্য ক্ষেত্রে কি কারণে চরম অবনতি ঘটিল ? ইহার কারণ ১৯৫৬ সালের শেষে আমদানাকারকগণের হাতে পূর্বে বিলিক্বত বহু অব্যবহৃত লাইসেন্স রহিয়া গিয়াছিল। এই সকল লাইসেন্স ১৯৫৭ সালের জামুয়ারী হইতে সেপ্টেম্বর পর্যন্ত এই নয় মাসে ব্যবহৃত হইয়াছে। স্বতরাং ১৯৫৭ সালে আমদানী রহিতের নিমিত্ত যে কঠোর নীতি অবলম্বিত হইয়াছে তাহার ফলাফল পরে বোঝা ঘাইবে।

এথানে বলা প্রয়োজন যে সঞ্চিত বৈদেশিক মুদ্রাভাণ্ডারের ভরাবহ অবনতি লক্ষ্য করিয়া প্রাক্তন অর্থসচিব শ্রীক্বম্মাচারী ১৯৫৭ সালের শরংকালে বৈদেশিক মুদ্রা সাহায্য প্রার্থনার নিমিন্ত আমেরিকা, ইংলণ্ড ও ইউরোপ সফরে গিয়াছিলেন। তাহাতে কিছু বৈদেশিক সাহায্য পাওয়া গিয়াছে।

ভারতের বহিবাণিজ্যের খতিয়ান

		(কোটি টাকার সমষ্টিত	ার সমষ্টিতে বিবৃত)	
বৎসর	আমদানী	রপ্তানী	ঘাট্তি	
५२८२-६७	७१०°• १	& 96°09	95.00	
7260-68	£92°02	৫৩ ৽ ৾৬৬	87.05	
>>68-64	৬৫৬ ৪৪	€ 20°3₽	95.8 P	
>>00-69	७१৮'३३	\$°\$9.80	P7.60	
३२८७-६ १	P00,80	৬•২*•৯	२२५:७७	
১৯৫৭ এপ্রিল	F3.87	89'68	83.60	
" মে	F4.87	৫ ২°৮৩	وع:دع	
" खून	৮৬ °₹8	86.48	٠٤٠٥٠	
" जूनारे	P7.76	£2°b8	२६.०७	
ু আগষ্ট	P7.•7	७ ∘ °२ ⊎	₹•'98	
" সেপ্টেম্বর	৮৩.০১	97.66	52.4F	

বিভিন্ন পণ্যের আমদানী ও রপ্তানী

্ছিন্ট ব্য ঃ বর্ষপঞ্জী প্রকাশের সময় পর্যন্ত ১৯৫৭ সালের বহির্বাণিজ্যের মাত্র জাসুরারী হইতে নভেম্বর পর্বন্ত থতিরান পাওরা গিরাছে। তাহাই নীচে দেওরা হইল—সঃ বঃ] (লক্ষ্ণ টাকার প্রদেশিত)

পণ্যের নাম	রপ্তানী	আমদানী
মাংস	<i>৬</i> ১	৮
ডেয়ারীজাত পদার্থ	२२	১৽,৩৩
মাছ	8,00	ર,∙હ
খাগ্য শস্ত ও কলাই	>	96,6 9
ফল ও তরকারী	১৭,৩২	76,26
চিনি	58,9€	b3,00
চা, কফি ও মসলা	১৮৩,৩ ২	७,०२
বস্তুর আহার	२,•७	2
বিবিধ খাতত্ত্বব্য	৬	৬৪
भर	•••	৮৬
চামড়া	৬,৭৭	۵,۵۵
তেলবীজ	59	<i>>>,<&</i>
কাঁচা রবার	2	8,०२
কাঠ	3,49	२,৮०
কাগজের মণ্ড	•••	8,•∢
<u>রেশ</u> ম	७२	44
পশম	১२,७७	>2,50
তুলা	১৮,∙ ₹	8%,8 •
পাট	5	৬,৩৯
জ্বমির সার	۱۰,۶ <i>۲</i>	৮,२२
লোহ আকরিক	১১, २१	8
লোহ ও ইম্পাত স্ক্র্যাপ্	२,७०	e b
লোহেতর আকরিক	७२,१२	>>
ক রুলা	6,75	*
পেটোলিয়াম	6,56	42,62
উদ্ভিজ্ঞ ও জান্তব তৈল	\$2,87	¢,¢8
ৰসায়ন জ্ব্য	%•	२ १,७१

পণ্যের নাম	রপ্তানী	वायनानी
রং	৩৬	১৩,० ৭
ঔষধ	25	\$¢,80
নিৰ্যাস-তৈল	२,१०	, ک,جه
চামড়ার জ্বিনিস	₹•,৫৫	b 8
রবারের জিনিস	<i>></i> 0,8 •	२३७
কা গজ	b.o	১২,১৬
স্থ	৮,৬৫	>>,>e
কার্পাস বস্ত্র	৬২, ৬৩	२,२৮
কাঁ চ	•••	36
কাঁচের জিনিস	٤٥	98
লৌহ ও ইম্পাত	28	<i>১ د ৬,৬২</i>
তামা	•	39,00
নিকেল	•••	ું _' , હર
এ ল্ মিনিহাম	ર	1,6 •
मीमा	3	₹,••
मख	ર	4,50
िन	3	8,4%
যন্ত্রপাত্তি	∂•	> ¢ ¢,8•
মোটর গাড়ী	>4	٠e,১৩
রেল গাড়ী	•••	२७,०৮
জুতা	२,७७	۷٥,۵۶
বৈজ্ঞানিক যন্ত্ৰ	1	e,e>
ফটোগ্রাফির জ্বিনিস	۵	
	-	৩,৫১

বিভিন্ন দেশের সহিত ভারতের বাণিজ্য—১৯৫৭ সালের জান্নুয়ারী হইতে নভেম্বর পর্যস্ত ১১ মাসের হিসাব।

(লক্ষ টাকার প্রদশিত)

দেশের নাম	রপ্তানী	আমদানী
যুক্তরাজ্য	,82°07	२३३,৮७
পশ্চিম পাকিস্তান	७,२ १	742
পূৰ্ব পাকিন্তান	२,৮१	2.96

७१७	বৰ্ষপঞ্জী '৬৫

JE 9	ववगद्या ७६	
দেশের নাম	রপ্তানী	আ মদানী
সিংহল	38,06	e,se
সি ন্দাপু র	৮,৮৮	>>>5
মালয় `	৩,৯৯	১৩,৩৯
কানাডা	১৩,৽৬	> 2,•७
অষ্ট্রেলিয়া	२७,३ १	٥,4,4
নিউজীল্যাও	હ ,૨હ	२,२৯
সোভিষেট্ রাশিয়া	59,°⊬	२
স্থতিন	১,৪৬	>>,>@
নরওবে	७२	८,७৮
আররল্যাও	e , २ 3	۵
পোল্যাও	>,> €	8, ७ २
ভেন মার্ক	۵,96	6 · 8
পশ্চিম জার্মানী	>0,>0	>>>,७७
পূৰ্ব জাৰ্মানী	ಾತಿ	৬৭
নেদারল্যাও স্	৮,२७	>>, > @
বেলজিয়াম	4,60	२०,১०
ক্রান্	∌ €,≲	30,66
र ें जो	৬,৬৽	२ १,००
অম্বিয়া	২ ৭	8, € •
চেকোন্ধোভাকিয়া	৩,৮৮	¢,85
তুরস্ক	२,৮॰	¢
সৌদি আরেবিয়া	¢,•¢	>2,¢¢
ইরাণ	e,96	. (0,)8
ব্ৰহ্ম	> 0,8 •	23,66
ইন্দোনেশিয়া	e,80	<i>৩</i> ,৩৪
থাই ল্যাণ্ড	७,५३	¢8
জাপান	२७,১৮	8 2, 4 •
हो न	8, ७२	8,•2
মিশর	۶,۵۹	۶۰,58
স্থ দান	٩,٩8	9,06
যুক্তরাষ্ট্র	>>¢,9¢	>8€,•€

দেশের অর্থনীতি

অর্থনীতির দিক দিয়া ১৩৬৪ সাল ভারতের পক্ষে অতি সংকটপূর্ণ বৎসর গিরাছে। অর্থনীতির উপর দিতীয় পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার যে চাপ ১৩৬৩ সালে প্রকাশ পাইয়াছিল, তাহা ১৩৬৪ সালে গুরুতর আকার ধারণ করে। উন্নয়ন প্রচেষ্টাকে রূপায়িত করিবার জন্ম বিদেশ হইতে বহু যন্ত্রপাতি ও কাঁচামাল আমদানী করিতে হয়। ইহা ব্যতীত ১৩৬৪ সালে অনাবৃষ্টির জ্বন্য দেশের মধ্যে খাছাশন্মের অন্টন দেখা দেয়। তজ্জ্বন্ত বিদেশ হইতে বহুল পরিমাণে খাছাশস্ত আমদানী করিতে হয়। আমদানী বাণিজ্যের পরিমাণ এইভাবে বৃদ্ধি পার, দঙ্গে রপ্তানী বাণিজ্য আমুপাতিকভাবে বৃদ্ধি না পাওয়ায়, বহির্বাণিজ্য-ক্ষেত্রে অসাধারণ ঘাটতি প্রকাশ পায়। ইহার প্রতিক্রিয়া আমাদের বৈদেশিক মূদ্রার মজুত ভাগুারের উপর প্রতিফলিত হয়। বস্তুত: ১৬৬৪ সালে আমাদের বৈদেশিক মুদ্রার মজুত ভাগ্রার ক্রত হাস পাইরা ক্রমশ: অত্যস্ত সংকীর্ণ হইয়া আসে। আমাদের এই চুদিনে আমরা আন্তর্জাতিক অর্থভাণ্ডার ও বিশ্বব্যাঙ্কের নিকট হইতে কিছু পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রা ধার পাইলাম বটে, কিন্তু তাহা সত্ত্বেও আমাদের বৈদেশিক মুদ্রার মজুত ভাগুরি প্রায় ৩০০ কোটি টাকা কমিয়া যার। ইহার সমাধানকল্পে তদানীস্তন অর্থসচীব শ্রীকৃষ্ণমাচারী বৈদেশিক মুদ্রা আহরণের জন্ম বিদেশে সফর করেন। এই সফরের ফলে ষদিও আমরা কিছু পরিমাণ বৈদেশিক সাহায্য পাইরাছি, তথাপি আমাদের সামগ্রিক প্রয়োজনের পরিপ্রেক্ষিতে ইহার সম্পর্ক আকাশ-পাতাল। এদিকে বৈদেশিক মুদ্রা সংরক্ষণের জন্ম সরকার নিত্য ব্যবহার্য ভোগ্য সামগ্রীর আমদানী নিয়ন্ত্রণ ও কোন কোন ক্ষেত্রে সম্পূর্ণ রহিত করেন। ইহার প্রতিক্রিয়ায় এই সকল দ্রব্যের মূল্য অসাধারণ বৃদ্ধি পাইয়াছে।

এদিকে পরিকল্পনার খরচ যোগাইবার জন্য সরকার ১০৬৪ সালে প্রায় ১০ কোটি টাকার নৃতন কর ধার্য করেন। ইহা দেশের শিল্প, বাণিজ্য ও জনসাধারণকে বিশেষভাবে প্রপীড়িত করে। কর-শৃঙ্খলিত পণ্যসমূহের মূল্য ক্রমশ: বৃদ্ধি পায়, এবং ইহার ফলে ইহাদের চাহিদা কমিয়া যায়। চাহিদা কমিয়া যাওরা হেতু অবিক্রীত মালের পরিমাণ বহুলাংশে বৃদ্ধি পায়। প্রস্তুত্ত মাল বিক্রীত না হওয়ায়, শিল্পসমূহের কর্মবাহক পুঁজির অভাব ঘটে। এদিকে ব্যাহ্ম রেট বৃদ্ধি পাওয়ায় স্কুদের হার বাড়িয়া যায়। তাহার ফলে শিল্পসমূহকে

অধিক স্থদহারে কর্মবাহক পুঁজির জন্ম টাকা ধার করিতে হয়। ইহার প্রতিঘাত গিয়া পড়ে শিল্পসমূহের মুনাফার উপর। প্রায় অধিকাংশ শিল্পেরই মুনাফা বিশেষভাবে হ্রাস পায়।

এই পরিস্থিতির প্রতিক্রিয়ায় ভারতে শিল্পজাতন্ত্রব্য সামগ্রীর উৎপাদন গতি ব্যাহত হয়। ১৯৫৬ সালের ডিসেম্বর মানে শিল্পজাত ন্তর্বাসামগ্রী উৎপাদনের স্ফক-সংখ্যা (১৯৫১ = : • •) ১৬৬ ছিল। ১৯৫৭ সালে উহা ক্রমাগত বৃদ্ধি পাইরা জুন মানে ১৬৮'৫-এ পৌছায়। কিন্তু পরবর্তী মাসসমূহে উহা ক্রমাগত হ্রাস পাইতে-পাইতে সম্পূর্ণ বৎসরের স্ফক-সংখ্যা মাত্র ১৬৬'৯-এ দাঁড়ায়। ১৯৫৭ সালে ভারতীয় শিল্পসমূহের গতিপ্রকৃতি এই স্ফকসংখ্যার মধ্যেই প্রতিফলিত হইতেছে।

উন্নয়ন্দ্ৰক ব্যবের নিমিত্ত টাক। সংগ্রহের জন্ম সরকার যে কেবল করই বসাইলেন, ভাহা নহে। ঘাটতি ব্যয়নীতি অবলম্বনহেতু মূদ্রাম্দীতিও ঘটাইলেন। ১৯৫৭ সালের জাম্মারী মাসে প্রচলিত নোটের মোট পরিমাণ ছিল ১৫০৩ ৭৭ কোটি টাকা। ১৯৫৮ সালে ফেব্রুমারী মাসে ইহা গিয়া পৌছায় ১৫৬৯ ৯০ কোটি টাকায়। একদিকে সরকারী ব্যর বৃদ্ধির ফলে মূদ্রাম্দীতি ও অপরদিকে নিত্য ব্যবহার্য ভোগ্যসামগ্রার অভাব—এই অসক্ষতিজনক অবস্থার ক্রিরা-প্রতিক্রিরায় যে পরিস্থিতির উদ্ভব হয় তাহাতে দ্রব্যমূল্য স্থভাব তই উল্লেখযোগ্যভাবে বৃদ্ধি পায়। চাউল, কাপড়, তৈল, চিনি প্রভৃতি সকল পণ্যেরই দাম বাড়িয়া যায়। ইহার ফলে সাধারণ মাম্ববের জীবন্যাত্রা প্রণালী ১৩৬৪ সালে উৎকট হইরা উঠে। গত করেক বৎসর দ্রব্যমূল্যের হার কি পরিমাণে বৃদ্ধি পাইয়াছে, তাহা নিম্নে প্রদক্ত তালিকা হইতে পরিষ্কারভাবে বোঝা যাইবে।

১৯৫২-৫৩ সালের মল্যমানকে '১০০' ধরিয়া

	खून	এপ্রিল	কেব্ৰুয়ারী	ফেব্ৰুয়ারী
	7566	1260	1268	7564
খাগুদ্ৰব্য	৮৩°৭	26,0	700,7	7 • 7,8
মদ ও তামাক	७ २२७	96°¢	৮৬°৩	৯৬:৭
ক্ য়লা	> 0 0 0	202.0	252.0	700.0
খনিজ তৈল	۵۹°۰	≥9.•	৯৮°৭	700.0
রেড়ীর তৈল	¢ • • •	৮৩°•	7.9.0	ه. مو
কাঁচা মাল	৯৩°৩	77•. 8	228.5	770.4
প্ৰস্তুত মাল	∌₽.5	>• २ °9	১ <i>৽</i> ৬° ৭	>•9.€
শামগ্রিক স্থচক	সংখ্যা ৮৯.৭	39.6	> · P. >	2.8.9

বৈদেশিক মুদ্রার ঘাটতি ও পরিকল্পনা

সঞ্চিত বৈদেশিক মূদ্রা ভাগুরের পরিমাণ আশ্বাজনকভাবে হ্রাস স্বাওয়ার ফলে উন্নয়নমূলক কার্যের সম্প্রদারণ ব্যাহত হইবার উপক্রম হইয়াছে। কারণ, মূল্যবৃদ্ধি হেতু দ্বিতীয় পরিকল্পনাকালে বৈদেশিক মূল্যার প্রয়োজন পূর্বে অমুমিত পরিমাণ অপেকা অনেক বেশী হইবে। ইস্পাত কারপানাগুলির সাজ-সরঞ্জাম ও যন্ত্রপাতি আমদানীর জন্ম আমাদিগকে অনেক বেশী পরিমাণ বৈদেশিক মন্ত্রা ব্যয় করিতে হইবে। ইহা ব্যতীত প্রতিরক্ষা থাতে অপরিহার্ষ কারণে বর্ধিত ব্যয়ের দক্ষণ বেশ কিছু পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রা থরচ হইবে। পূর্বে মোট ১১০০ কোটি টাকার মত বৈদেশিক মুদ্রা ঘাটতি পড়িবে বলিয়া অমুমান করা গিয়াছিল: প্রকৃত ঘাট্তি তদপেক্ষা অনেক বেশী হইবে। অধিক পরিমাণ বৈদেশিক সাহায্যের উপর বর্তমানে দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার সাফল্য নির্ভর করিতেছে। ইহা ব্যতীত কঠোরভাবে আমদানী হ্রাস করিয়াও বৈদেশিক মুদ্রা সঞ্চয়ের বিশেষ চেষ্টা চলিতেছে। সঙ্গে সঙ্গে রপ্তানী বৃদ্ধি করিয়া অধিক পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রা অর্জনের অভিযানও সরকার অবলম্বন করিয়াছেন, কিন্তু আমদানী হ্রাদের প্রতিক্রিয়ায়, ও দেশীয় বিবিধ দ্রব্যের উপর যে শুল্ক ধার্য করা হইয়াছে তাহার দরুণ পণ্যস্রব্যের যে মূল্য বৃদ্ধি ঘটিতেছে, তাহাতে বিদেশের হাটে প্রতিযোগিতার আমাদের পণ্যস্তব্যের চাহিদা ক্রমশঃ হাস পাইতেছে।

বে-সরকারী উত্তোগ ঃ বে-সরকারী উত্তোগের পক্ষে ১৯৫৭ সাল ত্রাসের বংসর গিয়াছে। এক দিকে সম্পত্তি কর, ব্যয়কর, মূলধনী-মুনাফা কর ও অতিরিক্ত আয়কর প্রভৃতি বে-সরকারী মহলকে বিত্রত করে, ও অপরদিকে উৎপাদন ব্যয় বৃদ্ধি ও চাহিদা হ্রাস বে-সরকারী মহলে এক নৈরাশ্যজনক পরিস্থিতির স্বষ্টি করে। ভারতের প্রধান প্রধান শিল্পের পক্ষে ১৯৫৭ সাল অত্যন্ত উদ্বেগপূর্ণ বংসর গিয়াছে। পূর্ব বংসরে চাযের রপ্তানী ১৪৩৩০ কোটি টাকা হইতে ১০৭০০ কোটি টাকায় হ্রাস পায়। চটকল সমূহের পক্ষে ইহা লোকসানের বংসর গিয়াছে। এমন কি যে সকল চটকল গত ৫০ বংসরের মধ্যে অংশীদারগণকে কথনও ভিভিডেও হইতে বঞ্চিত করে নাই, সেই সকল চটকলও অংশীদারগণকে ভিভিডেও দিতে সক্ষম হয় নাই। শ্রমিককে অভিরিক্ত মজুরী প্রদান হেতু কয়লাখনিগুলির আথিক অবস্থারও অবনতি ঘটে। অতিরিক্ত উৎপাদনকর স্থাপন হেতু, কাপড়ের চাহিদা কমিয়া যায়, ও কাপড় কলগুলিতে অবিক্রীত মজুত কাপড়ের পরিমাণ প্রায় বিগুণ দাঁড়ায়। কেবলমাত্র শর্করা শিল্প এবংসর ১৩ কোটি টাকা পরিমাণ চিনি রপ্তানী করিতে সক্ষম হইয়াছে।



ও,আর, সি, এল এর

क्साद्

ও, আর. সি, এল, লিমিটেড, সালকিয়া, হাওড়া।

ताष्ट्रीय वाय-नाय

কেন্দ্রীয় সরকারের আয়ঃ প্রধানতঃ থেসকল স্ত্র হইতে কেন্দ্রীয়, সরকারের আয় সংগৃহীত হয় সেগুলি—(২) আমদানী ও রপ্তানী শুব্ধ (২) রুষি ব্যতীত অন্ত আরের উপর আয়কর, (৩) করপোরেশন ট্যাব্ধ, (৪) উৎপাদন শুব্ধ, (৫) মৃত্যুকর, (৬) অতিরিক্ত ডিভিডেণ্ড কর, (१) বোনাসশ্যার কর, (৮) মূলধন সন্থত কর, (১) ব্যর কর, (১০) সম্পত্তি কর ও (১১) দান কর। এই সকল আয়ের স্ত্রে সংবিধান সম্মত। ইহা ব্যতীত আয়ের স্ত্রে হিসাবে সংবিধানে অন্তান্ত যে সকল বিষয়ের উল্লেখ আছে সেগুলি—পরিবাহিত দ্রব্য সামগ্রী ও যাত্রীদের উপর প্রান্তান্তর ও ফিউচার মার্কেটের লেনদেনের উপর স্থাত্রীদের উপর কর; স্ত্রক্ এক্লচেঞ্জ ও ফিউচার মার্কেটের লেনদেনের উপর স্থাত্রীদের উপর কর; ইক্ এক্লচেঞ্জ ও ফিউচার মার্কেটের লেনদেনের উপর স্থাত্রীদের উপর কর; বিল অব্ এক্লচেঞ্জ, চেক্, প্রমিসরি নোট, বিল অব্ লেডিং, লেটার্স অব্ ক্রেডিট, বীমাপত্র, শেরার হস্তান্তর, ভিবেঞ্চার, প্রক্রি ও রসিদের উপর কর; সংবাদপত্র ক্রম্ব-বিক্রয় ও উহাতে প্রকাশিত বিজ্ঞাপনের উপর কর।

প্রধান স্তত্ত্ত্তলি হইতে কেন্দ্রীয় সরকারের আয়ের হিসাবের তালিকা নীচে দেওয়া হইল—

(কোটি টাকার লিখিত) >>6>-6>-65 থাত আহ কর 786.75 20,0€ 267.36 করপোরেশন কর 87.87 99.08 67.72 a a 'a . ব্যয় কর বহিবাণিজ্য শুৰ २७३७३ ३७७'१० **১१७२७** উৎপাদন শুৰ 58.0€€ ₹98.6€ **১**8৫'२७ 008.99 রেলভাডার উপর শুব্ধ · · · 8.48 2,55 সম্পত্তি কর 75.60 মৃত্যু কর 5.77 ₹'€₹ 7.47 দান কর ষ্ট্যাম্প ও রেজিষ্টেশন ১'৯৩ 5,30 5.78 2.45

 >>e9-e৮ সংশোধিত হিসাব ও ১৯e৮-e> বাজেট হিসাব।

ভূমি রাজ্ব	₹ ` ৮ ৮	طط'•	• '48	•.65	• ' ¢ ર
-	•			- `	• •
অক্সান্ত থাতে গ		७৯:१२	68°66	778.00	205.AP
বিবিধ	२'३१	•.07	3.48	৪°৭৩	8.53

যোট আর	€8°€0\$	847,75	<i>৫</i> ५७°२७	৬৭১'৬৬	৬৮৫.০১

কেন্দ্রীয় সরকারের ব্যয় । কেন্দ্রীয় সরকারের ব্যয় মোটাম্টি নিম্নলিথিত থাতে হইয়া থাকে। যথা, আরের উপর প্রত্যক্ষ দাবী, বেদামরিক শাসনকার্য, দেশরক্ষা (সামরিক), দেচকার্য, পূর্ত, জাতিগঠন ও উন্নয়নমূলক কার্য, কারেন্সী ও মুন্তানির্মাণ, ঝণ পরিশোধ ও স্থদ প্রদান, রাজ্য সরকারগণকে অর্থ সাহায্য ইত্যাদি। গত কয় বংসর বিভিন্ন থাতে কিরূপ ব্যয় হইয়াছে, তাহার হিসাব নীচে দেওরা হইল—

(কোটি টাকায় লিখিত)

খাত	.7567-65	৬৯-১৯६८	१३-७:६९	১৯৫৭-৫৮ক	७७८४-५७६८
প্রত্যক্ষ দাবী	३२' ৮१	>5.62	\$8.8€	39.06	१८.७७
বেসামরিক শাসন	≶8, 7∘	৩৩°৫ ৭	৩৮`৽৬	8 ২ °৮৪	७७°द ८
দেশরকা	১৭০'৯৬	ऽ१२°२७	755.76	<i>২৬৬</i> °०৫	২ ৭৮° ১৪
ঋণ সম্পকিত	05.0°	80.78	৩৯:०৬	৩৭°৪৪	80.00
পেন্সন	P.66	۶.ع م	৮:৯৬	৯ ৩৬	ه 8°ھ
বিশেষ ব্যয়	৬ ৭৮	•••	•••	• • •	78.00
বিবিধ	¢8°96	৪৮'৮২	8 २° ७8	৬২'৪২	৬৮°২৪
উন্নয়নমূলক	85.85	৮২°৪১	202.03	720.85	१६०.७४
রাজ্য সরকার থাতে	ऽ १ °७১	৩৫°৮৭	২৮'২৬	৪৭'২৬	८०°०
অত্যাত্য খাতে	8.69	७.५५	২°৪৬	৩'৪ ৭	२ . ७8
মোট ব্যয়	٥٠٧.8 ٠	880.46	8 40.40	৬৬৬.৫১	9>5.08

কেন্দ্রীয় সরকারের আয়-ব্যয়ের ফলাফল: কেন্দ্রীয় সরকারের আয়-ব্যয়ের গত কয় বংসরের ফলাফল নীচে প্রদর্শিত হইল—

(কোটি টাকায় লিখিত)

		7267-65	७ ୬-୬୬ ፍ ረ	১৯৫৬-৫৭	73-6365	2364-63
আয়	•••	609.89	847,79	<i>৫৬৩°২৩</i>	৬ १১ °৬৬	৬৮৫ °०২
ব্যয়	•••	OF7.80	86.088	8 १७° ৮७	৬৬৬৬১	925.08
বাড়তি ব	া ঘাটতি	+ >50.03	+80.86	+ 49.80	+0.00	- 29.05

^{*} রেলওরে, পোষ্ট, টেলিগ্রাক, কারেন্সী, ও টাকসাল।

[†] ১৯৫৭-৫৮ मराभाषिक हिमाव ও ১৯৫৮-৫৯ वास्कृष्टे हिमाव।

কেন্দ্রীয় সরকারের ঋণ; পূর্বে আয়-ব্যয়ের মধ্যে সমতা রক্ষা করার উপরই অর্থসচিবগণের একমাত্র লক্ষ্য থাকিত। বর্তমানে কিন্তু নানারূপ উয়য়নমূলক ব্যয়ের বিপুলতার নিমিত্ত এই নীতি পরিত্যক্ত হইরাছে। এখন নৃতনকর স্থাপন দ্বারা রাজস্ব থাতেরই সমতা রক্ষা করার চেষ্টা হয়। মূলধনী থাতে ব্যয়ের জন্ম রিজার্ভ ব্যাক্ষের নিকট ট্রেজারী বিল বিক্রয় দ্বারা নৃতন টাকার সৃষ্টি করা হয়। ইহা ব্যতীত বাজারে ঋণপত্র বিক্রয় দ্বারাও টাকা তোলা হয়। কিছু টাকা বৈদেশিক ঋণসূত্র হইতেও আসে। ট্রেজারী বিল বিক্রয় দ্বারা নৃতন টাকার সৃষ্টি করিয়া ও ঋণপত্র বিক্রয়ের সাহায্যে মূলধনী থাতে ব্যয় করার পদ্ধতিকে "ঘাটতি ব্যয়" (Deficit financing) বলা হয়।

গত কয় বংসর কেন্দ্রীর সরকারের ঋণ কি পরিমাণ বাড়িয়াছে, তাহা নীচে প্রদত্ত সামগ্রিক ঋণের হিসাব হইতে বোঝা যাইবে—

(কোটি টাকার লিখিত) 60-0066 50-6066 59-4956 49-6966 P9-6966 ভারতে ঃ ঋণপত্ৰ 2805.20 2605.02 > & P P '8 & >905'2@ >45.9.45 টেজারী বিল 006.º? ৮৬৫'২৫ >>>6.40 933'69 7850,00 স্বল্প সঞ্চয় ७१२.७४ ¢99'85 *৬৩*৮°২ ৽ ৬৯২ ৯৫ 127.86 অবচয় ও সংরক্ষিত ভাণ্ডার **595'89** ১৮৬ ৭৬ 576.87 *১৬৬*.৫৮ 70P.08 অন্যান্ত 20.05 700,73 ঽ৽৬৾ঀঌ २२৮ ०৮ **२ 8 8 9 9** যোট 2898'29 0678.70 ৪০০৪°৬৬ 8807.03 विदमदम : **इ**श्न(७ ৩৩.৪৮ २७:२० २२[:]२৫ 55.05 **₹%88** ডলার ঋণ 367. PA 775.08 774.64 205.26 30.00 সোভিয়েট ঋণ 76,00 86,94 6.40 জার্মান ঋণ 88.00 অন্তান্ত দেশ হইতে 76.70 মোট ঋণ ०७१७:७० ६२७७:७० ४२७२:७२ 0011.62

রাজ্য সরকারসমূহের ঋণ ঃ—কেন্দ্রীয় সরকারের তাম রাজা সরকারসমূহও

বাজারে ঋণপত্র বেচিয়া প্রয়োজনমত টাকা তুলিরা থাকেন। নীচে রাজ্য সরকার-সমূহের বকেরা ঋণের হিসাব দেওরা হইল:—

রাজ্য	পরিমাণ	রাজ্য	পরিমাণ
অন্ত্ৰ	১১,৫৬,৩১,০০০	উত্তরপ্রদেশ	৮৩, १৪,৬৩,৽৽৽
বিহার	8, ३৮, 8७,०००	শা শ্ৰাজ	&%, ₹%,8₹,•••
বোম্বাই	<i>৫১,</i> ৬१,१৯,०००	পশ্চিম বন্ধ	२२,० <i>৫</i> ,8 ১, ०००
মধ্যপ্রদেশ	٥٠٠, ه٧, ٩, ٧٥,	মহীশূর	₹,•३,8€,•••
পাঞ্চাব	২,৽৩,৮৬,•৽৽	রাজস্থান	७,५६,०७,०००
উড়িক্সা	৩,०৫,৯৯,०००	কেরল	e,e•, ७8,•••

সমস্ত রাজ্যসমূহের মোট ঋণ—২,৮•,২১,৮৩,৽৽৽ টাকা।

১৯৫৭-৫৮ সালের কেন্দ্রীয় বাজেটের সংশোধিত ছিসাবঃ ১৯৫৭ সালের মে মাসে তদানীস্তন অর্থসচিব শ্রীক্লফমাচারী কেন্দ্রীর সরকারের ১৯৫৭-৫৮ সালের যে বাজেট পেশ করিয়াছিলেন, তাহাতে চলতি ট্যাক্স অমুযায়ী আয়ের ভিত্তিতে কেन्द्रीय সরকারের ৩৩'১০ কোটি টাকা ঘাটভি হইবে বলিয়া বরাদ্দ করা হইরাছিল। এই ঘাটতি পূরণের জন্ম প্রায় ৮৮[°]৫ কোটি টাকার (তন্মধ্যে ১৫ কোটি টাকা রাজ্য সরকারসমূহকে দিবার বিধায় ছিল) মত নৃতন করস্থাপন কর। হর। বাজেটে মোট আরের পরিমাণ ধরা হইরাছিল ৭০০ কোটি ৪ লক্ষ টাকা, ও ব্যব্নের পরিমাণ 👐 েকোটি ৭০ লক্ষ টাকা। ১৯৫৮ সালের ২৮ ফেব্রুয়ারী তারিখে অর্থসচিব হিসাবে প্রধান মন্ত্রী শ্রীনেহক্ষ যে সংশোধিত হিসাব পেশ করেন তাহা হইতে প্রকাশ পার ১৯৫৭-৫৮ সালের আয় ২৪ কোটি ৫৬ লক্ষ টাকা বৃদ্ধি পাইয়া ৭২৪ কোটি ৬০ লক্ষ টাকায় দাঁড়াইবে। কিন্তু আৰু বুদ্ধি হওয়া সত্ত্বেও বরাদক্বত উদ্বত্তের পরিমাণ হ্রাস পাইয়া মাত্র ৫ কোটি ২ লক্ষ টাকায় দাঁড়াইয়াছে। ইহার কারণ, বরাদত্বত ব্যয় ৬০০ কোটি ৭০ লক্ষ টাকা হইতে বৃদ্ধি পাইয়া ৭২৯ কোটি ৫৮ লক্ষ টাকার দাঁড়াইয়াছে। ব্যয় বৃদ্ধির কারণ হিসাবে বলা হইয়াছে যে ফিনান্স কমিশনের নির্দেশ মত রাজ্য সরকার সমূহকে কেন্দ্রীয় সরকারের ৩৪ কোটি ৫০ লক্ষ টাকা অধিক দিতে হইয়াছে, ও বরাদক্বত ব্যয় অপেক্ষা সামরিক ব্যর ১৩ কোটি ৩৪ লক্ষ টাকা, এবং অসামরিক বিভাগসমূহের ব্যয় ৩৩ কোটি ৯৫ লক্ষ বৃদ্ধি পাইয়াছে।

কেন্দ্রীয় সরকারের ১৯৫৮-৫> সালের বাজেট ঃ অর্থসচিব হিসাবে প্রধানমন্ত্রী ১৯৫৮-৫৯ সালের যে বাজেট পেশ করেন ভাহাতে চলতি ট্যাক্স অহ্যায়ী আয়ের পরিমাণ ৬৭৯ কোটি টাকা ও ব্যন্তের পরিমাণ ৭১২ কোটি টাক। ধরিয়া ৩৩ কোটি টাকা ঘাটতি বরাদ্ধ করেন। এই ঘাটতির কতকাংশ পূরণের জন্ম তিনি কতকগুলি প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ কর স্থাপনের প্রস্তাব করেন। উহার ফলে ১৯৫৮-৫৯ সালে কেন্দ্রীর সরকারের ঘাটতি ৬ কোটি টাকা হ্রাস পাইরা ২৭ কোটি টাকা দাঁড়াইবে এইরপ মনে করা হইরাছে। (বিশেষ বিশেষ থাতে আর-ব্যয়ের হিসাব পরিমাণের জন্ম ৩৬১ ও ৩৬২ প্রষ্ঠায় প্রদত্ত তালিকা দেখন)।

১৯৫৮-৫৯ সালে প্রত্যক্ষ কর হিসাবে দান-কর বসান হইরাছে। কোন এক বৎসরে ১০ হাজার টাকা পর্যন্ত দান করা হইলে, তাহা এই করের আওতা হইতে রেহাই পাইবে। দান কর হইতে তিন কোটি টাকা আমদানী হইবে বলিয়া আশা করা হইয়াছে। এতদিন পর্যন্ত একলক্ষ টাকা মূল্য পরিমাণ সম্পত্তি মৃত্যুকর হইতে রেহাই দিবার ব্যবস্থা ছিল। ১৯৫৮-৫৯ সাল হইতে উহার পরিমাণ ব্লাস করিয়া ৫০ হাজার টাকা করা হইরাছে।

পরোক্ষ কর হিসাবে ১৯৫৮-৫৯ সালে সিমেন্টের উপর উৎপাদন শুল্ক টন প্রতি ২০ টাকা হইতে বৃদ্ধি করিয়া ২৪ টাকা করা হইরাছে। কিন্তু সঙ্গেদ সঙ্গে সিমেন্টের উপর প্রেট্ ট্রেডিং করপোরেশন কর্তৃক ধার্ম "অতিরিক্ত শুল্ক" বা সারচার্জ প্রত্যাহার করা হইরাছে। স্থতরাং উৎপাদন শুল্ক বৃদ্ধি হেতু সিমেন্টের মূল্য বৃদ্ধি পাইবে না। ইহা ব্যতীত কারথানা হইতে যে বনম্পতি বাজারে ছাড়া হইবে, তাহার প্রথম ৩০০ টনের উপর উৎপাদন শুল্ক হাস করা হইরাছে। ইহার ফলে বনম্পতির উপর মোট উৎপাদন শুল্ক ২৪ লক্ষ্টাকা হ্রাস পাইবে।

মূলধনী বাজেট ঃ ভারত সরকারে বাজেটের এই যে বিবরণ দেওরা হইল তাহা উহার নিত্যনৈমিত্তিক বাজেট। কিন্তু পঞ্চবার্ধিক পরিকল্পনার জন্ম এই বাজেটে বরাদ্দকত টাকা ব্যতীতও বহুল পরিমাণ টাকা প্রতি বংসর সরকারকে ব্যয় করিতে হয়। সরকার পূর্বে যে সকল ঋণ গ্রহণ করিয়াছেন তাহা পরিশোধের জন্মও প্রায় প্রতি বংসর উহার অনেক টাকা দরকার হয়; ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট অফুসারে এইসব কাজে ৭৭৩ কোটি টাকা ব্যবিত হইবে। পূর্ব বংসর (১৯৫৭-৫৮) সালে ব্যবের পরিমাণ ছিল ৮৩৯ কোটি টাকা। ১৯৫৮-৫৯ সালে মূলধনী বাজেটে আমদানীর পরিমাণ ধরা হইরাছে ৬৩১ কোটি টাকা। তন্মধ্যে ১৪৫ কোটি টাকা বাজার হইতে ঋণপত্র বিলি করিয়া তোলা হইবে। ৩২৫ কোটি টাকাবৈদেশিক সাহায্য হইতে আমদানী হইবে বলিয়া আশা করা হইয়াছে। বৈদেশিক সাহায্যের মধ্যে ১৩ কোটি ৫৬ লক্ষ টাকা রেলপথ পরিকল্পনা থাতে দ্বিতীর দক্ষা ঋণ হিসাবে বিশ্বব্যান্ধ দিবে, ৩৫ কোটি টাকা ভিলাই ইম্পাত কারখানা নির্মাণের জন্ম সোভিরেট সরকার দিবে, ও ১৯০ কোটি ৮৫ লক্ষ টাকা যুক্তরাষ্ট্র দিবে।

বাংলার বস্ত্র শিল্পের লক্ষ্মী বঙ্গুলুক্সী

নিত্যপ্রয়োজন<u>ে</u>

বঙ্গলক্ষীর

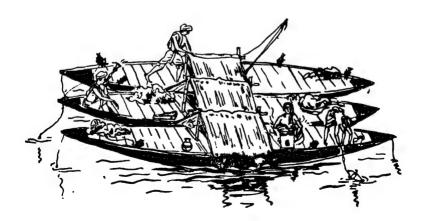
বুত্তি — শার্টি[ং] — শাড়ী অ প রি হা র্য

ভারতের প্রাচীনতম গোরবময় প্রতিষ্ঠান
ক্রিপ্রাম্বা ক্রিলেস্ লিঃ

মিলস্ — শ্রীরামপুর — হুগলী হেড অফিস:: ৭, চৌরন্ধী রোড, কলিকাভা—১৩

বিভিন্ন রাজ্যসরকারের আয়-ব্যয়ের খভিয়ান

রাজ্য	মোট রাজস্ব আদায় (কোটি টাকা)		মোট ব্যব (কাটি টাকা)
	49-67	5964-69	7968-60	7562-65
অন্ধ্ৰ	42.52	৬২ [°] ৪ ৬	<i>৫৬</i> °৮৬	৬১'৬৭
আসাম	२१'७৫	२৮'8৫	২৮'৮৭	२१'८१
বিহার	82.50	67.70	৬০'৭১	૯૯.૭૯
বোম্বাই	>> & * 8 9	774.05	7.5.5.	750.00
কেরালা	२৮'१३	৩২°৫৬	२৮.७७	۵۵.77
মধ্যপ্রদেশ	১৮ °३ ৭	60.35	8 ৮°9 ৩	<i>६२</i> .७৯
মহীশূর	४२ °०७	82,75	৪৩° ৭ ৭	86.36
উড়িস্থা	<i>২७</i> °8 <i>७</i>	२७:१०	२२'११	२७'७@
পাঞ্জাব	8 • '8 %	86.20	99'be	84.57
রাজস্থান	00 05	<i>७७</i> .५ <i>8</i>	0).6J	<i>oo</i> . • 8
উত্তরপ্রদেশ	≥ €'৮°	99.87	36.₽0	200.56
পশ্চিমবন্ধ	৬৯ °००	৬৭'२৭	93'৬৬	42.45
মাদ্রাজ	(৯,৫)	৬৩ °৩৪	62°96	PO.73
নোট	٥٥.٢٥٥	982'0€	७ ≥ 9'₹8	986.36
জমু ও কাশ্মীর	₹ ৮°৬৪	70.94	P.0P	>, ∘ 8
সৰ্বমোট	86.266	960,00	१०४ ७२	968'92





लक्नीिबलाज

কেশ হৈন

এম. এম. বহু মুচাও কোং প্রাইভেট নিঃ নন্দীবিনাস হাউস, কনিকাতা-১

नाक्षिः ७ कारतमी क्रिष्ठि

নানাদিক দিয়া ১৯৫৭ দাল ভারতীয় অর্থনীতির পক্ষে উদ্বেগপূর্ণ বংসর হইলেও, ভারতের ব্যাক্ষম্হ এই বংসর মোটাম্টি সম্ভোষজনক ভাবে ব্যবসা পরিচালনা করিতে সমর্থ হইরাছিল। ব্যাঙ্কিং জগতের পরিস্থিতি আলোচনা প্রসঙ্গে গতবংসর "বর্ষপঞ্জী"তে লেখা হইয়াছিল—"মরস্থমের সময় অস্থান্য বংসরের তুলনার ১৯৫৬ সালে ব্যাক্ষসমূহকে অনেক অধিক পরিমাণ টাকার চাহিদা মিটাইতে হর। যদিও ব্যাক্ষসমূহ এই চাহিদা স্বষ্ঠুভাবে মিটাইতে সক্ষম হয়, তথাপি ইহা ব্যাক্ষসমূহের পক্ষে থুব সহজ্পাধ্য ব্যাপার হয় নাই। তাহার কারণ ব্যাহ্বসমূহ সাধারণতঃ একের নিকট হইতে যাহা আমানতরূপে গ্রহণ করে, অপরকে তাহ। কর্জহিসাবে প্রদান করে। কিন্তু ১৯৫৬ সালে চাহিদার উধর্বগতির সঙ্গে ব্যাক্ষম্ভের আমানতমূল দরবরাহ বিশেষ বৃদ্ধি পায় নাই। ১৮৬ কোটি টাক। কর্জ-দাদন বৃদ্ধির বিপক্ষে আমানত বৃদ্ধি পাইশ্বাছিল মাত্র ৩৯ কোটি টাকা। আফুপাতিক ভাবে আমানত বৃদ্ধি না পাওয়ায় ব্যাহ্বসমূহকে বিনিযুক্ত তহবিল ভাঙিয়া ও রিজার্ভ ব্যাঙ্কের নিকট হইতে কর্জ গ্রহণ করিয়া উক্ত চাহিদা মিটাইতে হইয়াছিল।" ১৯৫৭ সালে ইহার সম্পূর্ণ পরিবর্তন ঘটে। অভৃতপূর্ব ভাবে ব্যাক্ষ-সমূহের সঙ্গতির যথেষ্ট উন্নতি ঘটে। ইহা তপশীলভূক্ত ব্যাহ্বসমূহের নিম্নলিধিত হিসাব হইতে প্রকাশ পাইতেছে—

	মাৰ্চ শেষ	মাৰ্চ শেষ	বৃদ্ধি (+) বা
	7514	१७६१	হ্রাস (—)
আমানত—			
চলতি ···	४२७.७७	900,70	+ २३.५३
त्मश्रामी · · ·	86.256	895,75	+532.34
মোট—	2882. 9 0	३ ५१ ५७२	+ २१৮ [,] ७১
রিজার্ভ ব্যাঙ্কের নিকট হইতে			
গৃহীত ঋণ	85.00	? • · · · · · / · ·	— <i>৬১</i> '১৬
রোক ও রিজার্ভ ব্যাঙ্কে			
গচ্ছিত …	> 6.09	64.4 4	+ ১৬'২৭
বিনিযুক্ত তহবিল · · ·	88°°9	८ ९ १ .8 %	+ >5.26
नामन	৮০৫,৫৯	923'99	+ 48.75
ক্ৰীত বিল · · ·	768.80	24.35	- >9.64

উপরোক্ত হিসাব তালিকা হইতে দেখা যাইবে যে এ বংসর তপশীলভুক্ত ব্যাঙ্ক-সমূহের কর্জ-দাদন বৃদ্ধি পাইরাছিল মাত্র ৮৪°১২ কোটি টাকা, কিন্তু তাহার বিপক্ষে আমানত বৃদ্ধি পাইয়াছিল ২৭৮'৩১ কোটি টাকা। ব্যান্ধসমূহের স্বচ্ছলতা এই ভাবে বৃদ্ধি পাওয়ায়, এই বৎসর ব্যাহ্মসূহ রিজার্ভ ব্যাহ্মের নিকট হইতে গৃহীত ঝণ ৬১'১৬ কোটি টাকা প্রত্যর্পণ করিতে সক্ষম হয়। কিন্তু ব্যাক্ষসমূহের আমানতের এ বৎসর এক উল্লেখযোগ্য পরিবর্তন ঘটে। পূর্ব বৎসরে চলতি আমানত মোট আমানতের ৬০ শতাংশ ছিল। এ বৎসর কিন্তু মেয়াদী আমানতের পরিমাণ অভূতপূর্বভাবে বৃদ্ধি পাওরার, চলতি আমানতের অহুপাত ৫০ শতাংশে হ্রাস পায়। মেয়াদী আমানতের উপর ব্যাক্ষসমূহকে সব সময় অধিকতর হুদ হার দিতে হয়। স্থতরাং এ বৎসর যদিও আমানত বৃদ্ধি হেতু ব্যাহ্বসমূহের স্বচ্ছলতা আসিরাছে, তথাপি ব্যান্ধসমূহকে এ বৎসর আমুপাতিকভাবে অধিকতর স্থদ প্রদান করিতে হইয়াছে। কর্জ-দাদনের দিক হইতেও এ বংসর পরিবর্তন ঘটিয়াছে। পূর্ব বংসর মোট কর্জ-দাদন মোট আমানতের ৬১ শতাংশ ছিল, আলোচ্য বর্ষে ইহা দাঁড়াইরাছিল ৫৫ শতাংশ। ব্যাঙ্কসমূহের আর উৎপাদনের উৎস হিসাবে কর্জ-দাদনের পর বিনিযুক্ত তহবিল। মোট আমানতের শতাংশ হিসাবে বিনিযুক্ত তহবিলের পরিমাণও এ বৎসর ২৯ হইতে ৩০-এ দাঁড়ায়।

সাধারণতং মরস্থমের সময় উত্তীর্ণ হইলে ব্যান্ধসমূহের উপর চাহিদার চাপ হ্রাস পায়। ১৯৫৬ সালে কিন্তু ভাঁটার সমর চাহিদার চাপ হ্রাসের বিশেষ লক্ষণ প্রকাশ পায় নাই মরস্থমের সময়ের তুলনার উক্ত বৎসর ভাঁটার সমর চাহিদার পরিমাণ মাত্র ৮ কোটি হ্রাস পাইয়াছিল। ১৯৫৭ সালে কিন্তু ব্যান্ধসমূহের কর্জ-দাদনের পরিমাণ মরস্থমের সময়ের তুলনার ভাঁটার সময় ৯৮ কোটি টাকা হ্রাস পার। ১৯৫৬ সালের পূর্বের ভিন বৎসরে ইহা বথাক্রমে ৮০ কোটি, ৪৩ কোটি ও ৩৫ কোটি টাকা হ্রাস পাইয়াছিল।

যোগানের স্বচ্ছলতা থাকা সত্ত্বেও ১৯৫৭ সালে টাকার বাজারে স্থানের হারের কোন অবনতি ঘটে নাই। বরং ১৯৫৭ সালে স্থাদ হার পূর্ব বংসর অপেক্ষা বৃদ্ধিই পাইরাছিল। ১৬ই মে হইতে ব্যান্ধ রেট শতকরা আ

হর্ষিত করা হয়। কলিকাতায় কল মনির হার নভেম্বর মাসের এক সময় ৫৯৫ পর্যন্ত বৃদ্ধি পাইয়াছিল। বংসরের অধিকাংশ সময়েই ইহার হার আ

হর্ষিত পাইয়াছিল। বংসরের অধিকাংশ সময়েই ইহার হার আ

হ্রেছল—যদিও কোন কোন সময় সাময়িকভাবে ২৮০ পর্যন্ত নামিয়াছিল। বোম্বাই-এ কল মনির সর্বোচ্চ হার ছিল ৪৮০ ও স্বনিম্ন হার ২।০। বংসরের শেষের দিকে মেয়াদী আমানতের উপর ব্যান্ধসমূহের সর্বোচ্চ স্থাদ হার কলিকাতার ৪॥০ হইতে ৪৮০, বোক্সাইয়ে ৪॥০০ হইতে ৪৮০০ ও মাল্রাজে ৪॥০ হইতে ৫১০০০

টাকা ছিল। বাজারে হুণ্ডীর বাট্টা হার কলিকাতায় শতকরা ১২১, বোম্বাই-এ ৯৬০ হইতে ১১।০ ও মাদ্রাজে ১২৮৮/০ ছিল।

গত করেক বংদরের পরিপ্রেক্ষিতে ১৯৫৭ সালে জনসাধারণের মধ্যে কি পরিমাণ টাকা প্রচারিত ছিল, তাহা নীচে দেখান হইল—

			(কোটি টাকা?	কোটি টাকায় লিখিত)	
বংসর	কারেন্সী	আমানত	মোট অর্থের	প্ৰতি সালে	
			যোগান	বৃদ্ধি বা হ্রাস	
< > 0 < 0 < < < < < < > < < < < < < < <	200 9 .79	৬৪০'৩০	68.ebec	+772.48	
7267-65	১२ ১७'९ १	& ▶9°22	१८००.४७	– ১ १8°३२	
७७-१ ७६८	7722.56	৫ • የ • 8 ৬	১ ৭৬৪° ৭১	م.وم – م.وم	
89-096	255 2. 80	¢ 58°¢8	२ १०७:३ १	+ २৯.५%	
23-8365	১৩৯১°৭৭ [°]	৬০৮ ' ৮৬	१५४०:७७	+ >२७'७৫	
७१-११६८	74.06.03	৬৭৯'২২	\$ 7P8.07	+200.04	
ऽ३ <i>६७</i> - ७ १	> @ @ • * 8 9	98509	२७०५°५८	+>>9.65	
329-eb	७६१२,७०	\$88°,00	৩০২৮:৭৬	+ ৭২৬°৯২	

কারেন্সী প্রচলন ও ক্রেডিট নিয়ন্ত্রণ

দেশের অর্থনীতি যাহাতে বাঁধা অবস্থায় থাকে, তাহার জন্ম দেশের টাকার বাজারকে দব দময় স্বশৃষ্থলিত ও স্থান্থিত অবস্থায় রাখিতে হয়। এই দায়িত্ব রিজার্ভ ব্যান্ধের উপর ক্মন্ত আছে। রিজার্ভ ব্যান্ধ দাধারণতঃ কারেন্সী প্রচলন ও ক্রেভিট নিয়ন্ত্রণ—এই উভরবিধ উপারের দারা ইহা দাধন করে। ১৯৫৬ দালে রিজার্ভ ব্যান্ধ কিভাবে এই কাজ দাধন করিয়াছে তাহা বুঝিতে হইলে নীচের হিদাব তালিকার প্রতি তাকাইতে হইবে—

রিজার্ভ ব্যাঙ্ক <mark>অব ইণ্ডিরার হিসাব</mark> প্রচ**লন বিজ্ঞা**গ

	(কোটি টাকার সমষ্টিতে)		
	মার্চ ১৯৫৬	মার্চ ১৯৫৭	मार्ठ ३३६४
नाम :			
প্রচলিত নোট	১ ৪৬৬ °৬৪	১৫২৬°০৯	2€12.7⊘
ব্যাঙ্কিং বিভাগে রক্ষিত নোট	77.99	22.44	70,57
মোট নোটের পরিমাণ	28 95 8 2	১৫৩৭'৮৬	7643,08

সম্পত্তিঃ

		(কোটি টাকার সমষ্টিতে)	
	মার্চ ১৯৫৬	মার্চ ১৯৫৭	মার্চ ১৯৫৮
স্বৰ্ণমূদ্ৰা ও স্বৰ্ণপিগু	80.05	১১৭°৭৬	১১৭°৭৬
বৈদেশিক সম্পত্তি	৬৫৬'৪২	875.65	797.75
রৌপ্য মূদ্রা	2°0°,74	১ २२'७১	১২ ৯°২৯
সরকারী ঋণপত্র	৬ ৭৮° ৮২	PP8.94	2292.70
মোট সম্পত্তি	>896.87	১৫৩৭'৮৬	১৫৮৯,৫৪

ব্যাঙ্কিং বিভাগ

		(কোটি টাকা	র সমষ্টিতে)
	মার্চ ১৯৫৬	মার্চ ১৯৫৭	मार्घ ३२०४
मात्र :			
গৃহীত মূলধন	6 00	6,00	6.00
সংরক্ষিত ভাণ্ডার	(°°°)	(°°°	p.o.00
আমানতঃ কেন্দ্রীয় সরকারের	৬৭° ৩ ৪	৬৪°৫৭	৪৮°৩৩
,, অন্তান্য সরকারের	७२ • ० ७	গর°८৩	&8.P&
,, ব্যাক্ষম্হের	७७ .५ <i>६</i>	@ 9°99	৬৭'৮৩
" অপরের	<i>১৬</i> .৯৮	98°26	>> 9.65
অক্তান্ত দায়	৩৯*৪৬	707.05	25,86
মোট দার	२৫৮'११	د٤.وون د٥.وون	866.95
সম্পত্তিঃ			
নোট ও মুন্তা	77.95	77.46	70.57
বৈদেশিক সম্পত্তি	৮৯°৭২	228°C2	56.27
সরকারকে দাদন	•••	१° ७ १	٥٤.5 ه
অপরকে দাদন	9 2°28	३२९ °৮९	9 ৮ °8 °
বিনিযুক্ত তহবিল	89.75	> 2>°22	२७৮.८८
ক্ৰীত বিল	25.50	२ '२৮	9°66
অন্তান্ত সম্পত্তি	29.88	<i>>0.9></i>	78.0₽
মোট সম্পত্তি	२৫৮°११	ده.وده	866,25

উপরে প্রদন্ত রিক্সার্ভ ব্যাঙ্কের প্রচলন বিভাগের হিসাব তালিকা হইতে দেখিতে

পাওয়া যাইবে যে, ১৯৫৭ সালের মার্চ হইতে ১৯৫৮ সালের মার্চ মাসের অন্তর্বর্তীকালে (মোটাম্টি ১৩৬৪ সালে) নাট প্রচারের পরিমাণ ৫৩'০৪ কোটি টাকা বৃদ্ধি পাইয়াছিল। সম্পত্তির দিকে তাকাইলে দেখিতে পাওয়া যাইবে যে, উক্ত সময়ের মধ্যে বৈদেশিক সম্পত্তির (মোটাম্টি ষ্টালিং সিকিউরিটি) পরিমাণ বৃদ্ধি না পাইয়া হাসই পাইয়াছে। স্বভরাং ইহা হইতে বোঝা যাইতেছে যে, এই অতিরিক্ত নোট প্রচারের জন্ম অন্য সম্পত্তি বৃদ্ধি করিতে হইয়াছে। রৌপ্য মুদ্রা ৬'৬৮ কোটি টাকা বৃদ্ধি পাইয়াছে। স্বভরাং প্রার সমস্ত নোট প্রচার করা হইয়াছে কোম্পানীর কাগজ ও টেজারী বিল বৃদ্ধি করিয়া। নোট প্রচারের জন্ম গত ক্যেক বংসর কেন্দ্রী সরকার কি পরিমাণ ট্রেজারী বিল রিজার্ভ ব্যান্ধকে বিক্রম কবিয়াছেন, তাহার হিসাব নীচে দেওয়া হইল—

সাল	রিজার্ভ ব্যাঙ্গকে	বকেয়া বিলের
	বিক্ৰীত বিল	পরিমাণ
	(কোটি টাক	ার সমষ্টিতে)
7560-67	>25.5¢	७३৮ॱ०२
>>6>-6>	; ook. (o	≎>8°≎8
> >- 5 96 5	>> 00.09	०७७'२२
१२५८-५८	? ? 0.2.00	৩৩৪ °৯৫
12-8166	7650.47	895'69
60-00ec	228.02	626,5¢
১৯৫৬-৫৭	२१७१.६२	৮৩৫° १०

পূর্বেই বলা হইয়াছে যে রিজার্ভ ব্যাঙ্ক শুধু কারেন্সী প্রচলন করে না। ক্রেডিট নিয়য়ণও করে। ক্রেডিট নিয়য়ণর উদ্দেশ্য—মরশুমের সময় যথন দেশের মধ্যে অতিরিক্ত অর্থের প্রয়োজন থাকে, তথন তাহা সরবরাহ করা ও তাহার উত্তরকালে উহার সঙ্কোচ সাধন করা। ভারতের ব্যাঙ্কিং প্রণালীর শীর্ষস্থানে থাকিয়া রিজার্ভ ব্যাঙ্ক এই উদ্দেশ্য সাধারণতঃ দেশের বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কসমূহের মাধ্যমে সাধন করিয়া থাকে। বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কসমূহকে তুই শ্রেণীতে বিভক্ত করা হইয়াছে—তপশীলভুক্ত ও অ-তপশীলভুক্ত। রিজার্ভ ব্যাঙ্ক তপশীলভুক্ত ব্যাঙ্কসমূহের রোক টাকার সঙ্কোচ ও প্রসার সাধন নারা তাহাদের ক্রেডিট-নীতির উপর প্রভাব বিস্তার করে; যথন তপশীলভুক্ত ব্যাঙ্কসমূহের হাতে অধিক পরিমাণ রোক টাকা থাকার প্রয়োজনীয়ভা উপলন্ধি করে, রিজার্ভ ব্যাঙ্ক তথন "থোলা বাজার" হইতে কোম্পানীর কাগজ ও হণ্ডী কিনিতে থাকে এবং যথন মনে করে যে, উপস্থিত তাহাদের হাতে অধিক

পরিমাণ রোক টাকা থাকিবার কোন প্রয়োজন নাই, তথন "থোলা বাজার"-এ কোম্পানীর কাগজ ও ছণ্ডী বেচে। (বর্তমানে "খোলা বাজারে" কেনা-বেচা বারা ক্রেডিট নিরন্ত্রণ রিজার্ভ ব্যাক্ষ একরূপ বন্ধই রাথিয়াছে)। বর্তমানে এই উদ্দেশ্য সাধনের জন্ম রিজার্ভ ব্যাক্ষ "বিল মার্কেট" স্থাপন বারা ব্যাক্ষসমূহ কর্তৃ কৃ গৃহীত বিল বাট্টা করিয়া ব্যাক্ষসমূহকে প্রয়োজনের সময় টাকা দাদন দিয়া সাহায্য করিতেছে। এইরূপ দাদনের উপর রিজার্ভ ব্যাক্ষ শতকরা ৩, হারে স্থদ গ্রহণ করিত। কিন্তু ১৯৫৬ সালের ১লা মার্চ হইতে এই স্থদের হার বর্ধিত করিয়া ৩।০ করা হইয়াছিল। পরে আবার ১৯৫৬ সালের ২১ নভেম্বর ইইতে ইহা বিধিত করিয়া ৩৮০ করা হইয়াছিল। শেষে ১৯৫৭ সালের ২ ফেব্রুয়ারী হইতে ইহা ৪, করা হইয়াছে। তপশীলভুক্ত ব্যাক্ষসমূহকে রিজার্ভ ব্যাক্ষ ১৯৫১-৫২ সালে ৫৪°১৩ কোটি, ১৯৫২-৫৩ সালে ১৮৮৭ কোটি, ১৯৫৩-৫৪ সালে ৩১°০০ কোটি, ১৯৫৪-৫৭ সালে ৩৭°০৭ কোটি, ১৯৫৬-৫৭ সালে ১০°১৮ কোটি ও ১৯৫৭-৫৮ সালে ৪২°০০ কোটি টাকা দাদন দিয়াছিল।

ইহা ব্যতীত সাম্প্রতিক কালে রিজার্ভ ব্যাস্ক তপশীলভূক্ত ব্যাস্কসমূহকে ফার্টকা-জনিত দাদন দিতে নিবারণ করিয়াও ক্রেডিট সঙ্কোচ সাধন করিতেছে।

বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কিং

গত বৎসর ভারতে, মোট ৯২টি তপশীলভুক্ত ব্যাঙ্ক ছিল—৭৮টি ভারতীর ও ১৪টি বৈদেশিক। গত বৎসর বৈদেশিক ব্যাঙ্কসমূহের সংখ্যা ৪টি বাড়ে। গত বৎসর অ-তপশীলভুক্ত ব্যাঙ্কের সংখ্যা ছিল ৩০৯। এক বংসরের পূর্বে সংখ্যা ছিল ৩৩৭। স্থাত্তরাং অ-তপশীলভুক্ত ব্যাঙ্কসমূহের সংখ্যা ২৮টি কমিয়া গিয়াছে।

কারেন্সী সম্প্রসারণের সঙ্গে সঙ্গে ১৩৬৪ সালে তপশীলভুক্ত ব্যাহ্বসমূহের কারবারের যথেষ্ট সম্প্রসারণ ঘটিরাছে। হিহা পূর্বে প্রদন্ত তপশীলভুক্ত ব্যাহ্বসমূহের হিসাব তালিকা হইতে পরিষ্কার বোঝা যাইবে।

প্রধান প্রধান পণ্যের বিপক্ষে তপশীলভূক্ত ব্যাঙ্কসমূহের দাদনের ১৩৬৪ সালে যে পরিবর্তন ঘটিয়াছিল, তাহা নীচে দেখান হইল :—

01 11 10 1 10 1 2 1	01(1-1100-04-11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	(কোটি টাৰ	কার <i>সমষ্টিতে</i>)
	জাহয়ারী	ডি <i>সেম্বর</i>	ফেব্রুয়ারী
	3769	५०८ १	7966
ধান্য ও চাউল	<i>>%</i> , >%	9.74	7∘,5∘
গম, ছোলা ইত্যাদি	٩,75	ree	৬'৬৩

		(কোটি টাক	ণর সমষ্টিতে)
	জামুৱারী	<i>ডিসেম্বর</i>	ফেব্ৰুৱারী
	१३६९	F 2 6 6	7566
চীনা বাদাম	30.44	P.67	72,00
তৈল বাজ	৮.४०	3.49	۵°۹۵
পাট	১৭:৯৬	<i>১৬.</i> ১০	36.94
তুলা ও কার্পাদ	68.03	৫২°৮৬	47.02
চামভা	6.77	a	¢.p.
লকা ১	7,05	2.40	२.४८
কাজু বাদাম	7.00	5.70	३ .७७
চা, কফি প্রভৃতি	३७ ′8 <i>७</i>	5P.?>	52.27
বস্ত্র ও স্থতা	P8.P>	৯৯°∙৮	209.00
চট ও থলিয়া	२०.९७	28.4A	>6.56
রেশমী ও পশমী বস্ত্র	२७°० १	20.8€	78.07
চিনি ও গুড	৩৫°৩৯	२७'९०	98'61
রাসায়নিক দ্রব্য ও ঔষধ	7 <i>a.</i> ≎8	29 53	>9'9€
লৌহ ও ইম্পাত	৮०° ৭०	50.37	৯০'৪৭
অক্যান্ত ধাত্ৰ পদাৰ্থ	>6.00	> : '@@	>∘.8₽
কয়লা ও খনিজ পদার্থ	20.54	5 • , 5 8	3,78
সরকারী ঋণপত্র	@@` . &	g ० ° ७ g	९ ९'२७
যৌথ কোম্পানীর শেয়ার	৬৯.৯১	१७:२ ๔	48.00
সোনা ও রূপা	5,78	২°৮৭	7.37
শিল্প প্রতিষ্ঠানের সম্পত্তি	95.28	৩২°৮৯	<i>৩৩</i> .৪ <i>২</i>
বিবিধ	५ ৮.१४	6p.00	७२ '७६
মেটি	৬০৮'৮৬	৬৯৪.৭৩	१७५'३२

১৯৫৭ সালের বিভিন্ন মাসে কারেন্সী ও তপশীলভুক্ত ব্যাক্ষসমূহের আমানত ও ক্রেডিট বা দাদনের যে পরিবর্তন ঘটিয়াছিল, তাহা নীচে দেখান হইল :—

(কোটি টাকার সমষ্টিতে)

	প্রচলিত	ব্যান্ধসমূহের	ব্যাহ্বসমূহের
১৯৫৭ সাল	কারেন্সা	আমানত	मामन
জাহুয়ারী	7844.59	<i>७७२७</i> :७७	96 J. C D

	প্রচলিত	ব্যাক্ষম্হের	ব্যাক্ষমমূহের
১৯৫৭ সাল	কারেন্সী	আমানত	नानन
ফেব্ৰুয়ারী	76.02.23	7767.98	৬৯৪'৭৭
মার্চ	2657.05	১১ ৭৫ °৩०	१२७:७०
এপ্রিল	>&&9'2@	১२ २०°৫२	924.84
মে	३७ ४२'२२	১२८ ৮.४२	480.79
জুন	>6@J.8A	<i>>></i>	৭৩৫ °৩৫
জুলাই	७ ६२१'१२	३२ ৮৮'०৮	905.00
আগষ্ট	36.3¢5¢	7544.08	৬৮২:৩৽
সেপ্টেম্বর	১৪৭৭'৬৬	20,05	৬৮২°২৯
অক্টোবর	>86,48	<i>১৬৬৩</i> °৫৫	७৯৪.७०
নভেম্বর	>8F>'&>	১৩৬৬:৯৩	৬ ৮৫ '৬২
ডি দেম্ব র	১৫ <i>০৮</i> °৩২	>068.6?	9 >२'२8

ভারতের বিভিন্নস্থানে অবস্থিত রিজার্ভ ব্যান্ধ কর্তৃক পরিচালিত নিকাশ-ঘর (ক্লিয়ারিং হাউস) সমূহের মাধ্যমে ১৯৫৬-৫৭ সালে কি পরিমাণ চেক ভাঙ্গানো হইয়াছে, পূর্ববর্তী তিন বৎসরের পরিপ্রেক্ষিতে তাহা নীচে দেখান হইল—

•			
স্থান	2268-66	>> 6 - 6 %	ऽ २ €७-६९
বোম্বাই	\$ ₽\$\$\$%\$\$	७०१५:२७	७७১२°१२
কলিকাতা	₹₽₡8°•8	⊘∘ 28.∘∢	७५२१.७७
नदानिज्ञी	৮৩'৬৮	202,20	૨ ৪૧ ' ૨૨
কানপুর	780,00	\$85,48	<i>১৬৬</i> ·৬২
মান্ত্ৰাজ	७७१:३১	४२७ ° ৫ ৮	@ 20°98
বাঙ্গালোর	ಾ≎ ಅಾ	১০৫'৮৭	১२ <i>७</i> :७१
নাগপুর	७৮.५ ४	86.40	₽ 7.≥∘
আগরা	70.43	> 6. 0 8	>8°96
আহমেদাবাদ	২ ৭৯ ৮৬	৩২ ৭ ৮৮	৩৫ ৽ • ৩৪
অমৃতসর	৪০°৩৬	8 ७ ° ५ ७	60,P?
কোচিন	৩৭°৬৮	৪ ॰ '৬২	೦ಶ.೧ಶ
কোরেমবাটুর	8 २ °৮৮	८१.१८	(°°9°
मिस्त्री	२०१'४४	२৫৫'৫२	२१७'৮१
হায়দরাবাদ	85,75	8 • * > %	۵۰.7P
জয় পু র	52.48	२०:७৯	२०'२१

স্থান	33-8366	69-9966	११-७१६
কোঝিকোড্	۶ ७. ٩۰	78.43	?b.°@
नरक्षी	२ 8 क २	७० °१७	<i>૦</i> ૦.7 ડ
মাতুরাই	2 3. 68	₹ 5.08	55.02
পাটনা	75.83	১৬°०৭	74 40
পুণা	২৭ ৩৮	٥٧.9٧	৩৫ '৬২
রাজকোট	২৪'৮২	৩২*৪৪	৪৬.১০
অপর ১২টি স্থান	¢7.78	१२ .० ୭	৮৬:৭৩
মোট	9282°83	१२४७:२३	८९२०.७०

ভারতে টাকার বাজারে গত তিন বংসরের স্থাদের হার নীচে দেখান হইল:—

স্থান	\201-18	১৯৫৬-৫৭	7569-64
41-1	0/	%	%
কল মনি—কলিকাতা	8 <u>÷</u>	૭ ફે − ૬ ૧ ુ	58 - ¢€
" বোম্বাই	ح رج ج	ऽ हे − ९ <u>२</u> ६	ર ક ્કે – ક <i>ર્</i> કુ
" মাদ্ৰাজ	၁ နဲ့	<u> 2</u> – 8 స్ట్రి	o − 8 2 8
আমানত—৩ মাসের মেয়াদী			
" বোম্বাই	ં ટ્રે	२ − S 🖧	૨ <u>ફે</u> – ક <u>રે</u> ફું
" কলিকাতা	ર <u>ર્</u> કે	> 3 − s'∂	> \$ − 8€
" মান্ত্ৰাজ	•	3 - 8 3	$3\frac{5}{5}-\alpha$
আমানত—৬ নাসের মেয়াদী			`
" বোম্বাই	ఆస్త	$\Rightarrow -8\frac{2}{3}$	ર — ક ટ્ટેડ ્રે
" কলিকাতা	ર ક ે	> - 8	ર — ક હુ
, মাদ্ৰাজ	۶ <u>۶</u>	2 - a	≥ − @
বাজারে হুঞ্চী ভাঙাইবার দর	•		
,, কলিকাতা	70-75	> - >≤	20-25
" বোম্বাই	ఇస్ట్రే	څرد <i>−</i> ځ۰ د	हूं ८ – हुंद
,, মাদ্রাজ	58	32-328	>> - >> ₹
ব্যাস্ক রেট	૭ ફે	૭ <u>ફ</u>	8*

^{*} ১৯৫৭ সালের ১৬ই মে হইতে।

বিনিমরের সমতা রক্ষার নিমিত্ত রিজার্ভ ব্যাক্ষ গত তিন বংসর যে পরিমাণ ষ্টার্লিং ক্রয়-বিক্রয় করিয়াছে, তাহা নীচে দেখান হইল:—

		(হাজার পাউত্তে লিবি	ইত)
	33-8366	53CC-C6	ኔ ቅ ৫ ৬- ৫ ዓ
ফর ও য়ার্ড			
ক্রব	२०७,२३৫	à⊬,5¢∘	ه ۶۶,۷۶
বিক্রয়	٥,٥٠٠	४,३৮৫	۶۵,۵°۰
নীট ক্রয়—ডেলিভারী যুক্ত	306,206	३७,३७৫	৮০,২৯০
স্পট্ ক্রয়	9 , • ৬৪	>0,0>€	৪,৩৬০
স্পট্ বিক্ৰয়	২৬,৬৯৭	৬৮,৪০৪	२ ५७,००७
ফরওয়ার্ড চুক্তির বিপা	क		
ক্রব	२७,०२६	৯৭,২৩০	৬৫,১৪০
বিক্রয়	२,১००	•••	৮ ∘•

বৈদেশিক মুদ্রার সহিত ভারতীয় টাকার বিনিময় মূল্য গত বংসর কিরূপ ছিল, তাহা নীচে দেখান হইল—

দেশ	মূ্দ্ৰা	জামুয়ারী	জান্ত্রারী	জাহ্বারী
		7560	1261	7364
	(প্রতি	ত ১০০ বৈদেশি	ক মুদ্রার মূল্য ট	াকাৰ লিখিত)
কানাডা	ভলার	896/0	e0200	8681/6
হংকং	"	bu_	40	55NN70
মালয়	**	269100	2661/-	>664470
ফিলিপাইন	८ १८ ≈।1	२७७।०	₹8•1/5•	२७४॥०
যুক্তরাষ্ট্র	ভলার	८११७/১०	৪৮০॥/•	8964/50
ব্ৰহ্ম	কা য়াট	300/0	2001%0	٥٠٠١/٥
সিংহল	রুপি	20010/0	20010/0	20010/20
পূর্ব আক্রিকা	শিলিং	৩৭৯/৽	৬ ৭৵•	৬ 9%•
মিশর	প্রতি পাউণ্ড	30h/·	30h/0	204/20
ইরাক	দীনার	3000-	2004	3000
পাকিন্তান	<u>রু</u> পি	aane/o	aanelo	ashe/o

দেশ	মুক্র।	জান্ত্ যারী	জান্তবারী	জা নু য়ারী
	•	226.2	३ २११	५७६८
	(প্রতি ১	০০ ভারতীয় ট	াকার মূল্য বৈদেশিং	ক মূজায়)
বেলজি য়াম	ফ্রাঙ্ক	२००३ ^{टु} ढ	2085	> 00 2 3 4
ডেনমার্ক	ক্রোনার	2885 8	>88 <u>5</u> 8	288 5 vs
ফ্রান্স	ফ্রান্ক	१७७8 ३ ३	१७२७ ड ुँ हे	৮৩१ ५ <u>५५</u>
ইটালী	नौत	२८० १ २ <u>५'इ</u>	১৩০৭১ ৩ ২	358200C
নেদারল্যাগুদ্	গিলডার্	१२ <u>३</u>	૧૱ ક ુેડ્રે	93
নরওয়ে	ক্রোনার	282 2	>8৮ <u>३</u> १	३८ ठ 🚊
স্থইডেন	কোনার	३०५ई	२०१ ३६	70422
<i>সুইটি</i> জারল্যা ও	ফ্রাঙ্ক	27.3	۵ <u>۵۶</u> ۶	<u>څ</u> ړو
পশ্চিম জার্মানী	মার্ক	৮৭ <u>১৭</u>	৮৭ <u>২:</u> ঽ	৮৭১২
যু ক্তরা জ্য	প্রতি পাউণ্ড	30/2	30:/2	301/0

মূলধনের বাজার টাকার বাজারে টাকার স্বচ্ছলতা থাকা সত্ত্বেও ১৯৫৭ সালে ফ্লধনের বাজারে বিশেষ কমিষ্ঠতা প্রকাশ পায় নাই। ইহার মূল কারণ শেযাব বাজারে মূল্যের অসাধারণ অবনতি ও যৌথ কোম্পানী সমূহের উপর নানারপ নৃতন কর ধার্য হেতু বে-সরকারী শিরপতিগণের ও দাদনকারীদের নৈরাশ্বজনক মনোভাব। বে-সরকারী মহল এ বংসর নৃতন শেষার বিলি করিয়া বাজার হইতে ১৫ হইতে ২০ কোটি টাকা মূলধন তোলেন। পূর্ব বংসর ইহার পরিমাণ ছিল ৪০ হইতে ৩৫ কোটি টাকা। ১৯৫৭ সালে যে সকল কোম্পানীর শেয়ার বিলি করিয়া বাজার হইতে টাকা তোলা হইয়াছে, তাহাদের অক্ততম ইণ্ডিয়ান আয়রন এ্যাণ্ড ষ্টাল কোম্পানী ৬৯৯ কোটি টাকা, ইণ্ডিয়ান এল্মিনিয়ম কোম্পানী ২৬৮ কোটি টাকা, ডানলপ্ রবার কোম্পানী ২১০ কোটি টাকা, ও অশোক লেল্যাণ্ড ১০০ কোটি টাকা। ইহা ব্যতীত প্রাগোপাল পেপার, ফিলিপ্স্ ইণ্ডিয়া, ল্যাশনাল রবার, গ্রেট্ ইষ্টার্প শিপিং কোম্পানী, গোকক্ মিল, এল্মিনিয়াম ইণ্ডাষ্ট্রজ্ব, অমর-ভাই কেমিকেলস্ ও ইণ্ডিয়ান অক্সিজেন প্রভৃতি কোম্পানী প্রত্যেকে ৩০ হইতে ৭৫ লক্ষ টাকা তোলেন।

সরকারী মহলও এ বংসর বাজার হইতে বেশী টাকা উত্তোলন করিতে সমর্থ হন নাই। ১৯৫৭ সালের আগপ্ত মাসে কেন্দ্রীয় সরকার বাজার হইতে মাত্র ১০০ কোটি টাকা (ইহার মধ্যে ৪৪'৭০ কোটি টাকা পুরাতন ঋণের পরিবর্তে) ঋণ তোলেন। পূর্ব বংসর ইহার পরিমাণ ছিল ১৫০ কোটি টাকা। বংসরের শেষের দিকে (ডিসেম্বর মাস) কেন্দ্রীয় সরকার পুনরায় ৩০ কোটি টাকা তোলেন। কিন্তু উভয় ঋণ হইতে নীট ৮৫ কোটি টাকার অধিক উঠান সম্ভবপর হয় নাই। উল্লেখযোগ্য যে এ সম্পর্কে এ বৎসরের লক্ষ্য ছিল ১০০ কোটি টাকা। রাজ্য সরকারসমূহের মধ্যে বোম্বাই ও মহীশ্র সাহস করিয়া বাজার হইতে যৎসামান্ত কিছু ঋণ উত্তোলন করিয়া ছিলেন।

স্বল্প সঞ্চয় অভিযান

স্বন্ধ সঞ্চয় অভিযানের গত তিন বৎসরের ফলাফল নীচে দেখান হইল:

		1 01110 0111	4 1 11 10)
	2266	७७६८	१७६१
পোঃ আঃ সেভিংস্ ব্যাঙ্ক	+ ₹₽'•8	+ <i>७२</i> .०৯	+ >6.55
ন্তাশনাল সেভিংস সার্টিফিকেট	+ : 5'25	+ > 6.8 6	- 7.98
ট্ৰেন্সারী সেভিংস্ ডিপজিট্	- ৩%	+ ২'৬৬	+ 5.56
ত্যাশনাল প্লান সার্টিফিকেট	+ 6.02	🕂 ৭'৩৬	+ 7.05
" (১২ বৎসরের মেয়াদী)	•••	•••	+२०'ऽ१
পোঃ আঃ ক্যাশ সার্টিফিকেট	- 2,54	− °.8₽	هه°ه –
মোট	+ 42.04	+ @9.00	+09.90
9 111			

সোনা রূপার দাম

সোনা রূপার গত করেক বৎসরের উচ্চতম ও নিয়তম দাম নীচে দেখান হইল:—

বৎসর	(সোনা ভ	রি প্রতি)	(রূপা ১০• ভরি)	
	উচ্চতম	নিয়তম	উচ্চত্য	নিয়ত্য
SD-5965	2040	991/0	১984 0	38340
89-0966	201%	ବ ନାଜ ୧	3694000	3864n/o
33-8366	26:30	60	>90hn/0	38 and 0
3266-6P	309/0	60/169	3634/0	>68h0
১৯৫৬-৫৭	2091120	20400	200100	১৬৮॥১/০
>>e9-eb	2281%0	208110	>20No	३११८°

সমবায় (কো-অপারেটিভ)

গত শতাব্দীর শেষভাগে ক্বয়কদের ঋণগ্রস্ততা লাঘব করিবার উপায় নির্ধারণ সম্পর্কে অমুসন্ধান করিবার জ্বন্ত মাদ্রাজ সরকার ক্রেডারিক নিকলসনকে নিযুক্ত করেন। ক্বয়কদের স্থলভে েঋণ সরবরাহের জন্ত নিকলসন সমবায় প্রথা প্রচলন কবিবার স্থপারিশ করেন। ১৯০১ সালে লর্ড কার্জন ভারতে সমবায় প্রথা প্রচলনের সম্ভাব্যতা সম্পর্কে তদস্ত করিবার ভার এডওয়ার্ড ল-এর নেতত্ত্ব একটি কমিটির উপর দেন। এই কমিটির স্থপারিশ অন্নুযায়ী ১৯০৪ সালে কো-অপারেটিভ ক্রেডিট সোদাইটিদ এটি বিধিবদ্ধ হয়। অতি অল্প সময়ের মধ্যেই সমবায় প্রথা যথেষ্ট প্রসার লাভ করে। ১৯১১-১২ সালেব ৮,১৭৭টি সমবায় সমিতি গঠিত হয়। উহার সদস্য সংখ্যা ছিল ৪০৩,৩১৮ ও কর্মবাহক পুঁজি ছিল ৩,৩৫,৭৪,১৬২ টাকা। ১৯০৪ সালের আইন অফুযারী মাত্র ঋণদান সমবার সমিতিই গঠিত হইতে পারিত। কিন্তু ১৯১২ সালের সংশোধিত আইনে অঞ্বণদান সমবায় সমিতিগুলিকেও স্বীকার করিয়া লওয়া হয়। ইহার পর সমবার আন্দোলন আরও শক্তিশালী হইয়া উঠে ও গ্রামে এবং শহরে এই উভয় অঞ্চলেই প্রসার লাভ করে। কিন্তু অঞ্চলান সমিতি অপেক্ষা ঋণদান সমিতিই বেশী প্রভাবশালী হয়। দ্বিতীয় মহায়দ্ধের স্কুচনার সময় (১৯৩৯) ভারতে রুষি ঋণদান সমিতির সংখ্যা ছিল শতকরা ৭৭.৭ ও অঋণদান সমিতির সংখ্যা ছিল শতকরা ৯'৫। দ্বিতীয় মহাযুদ্ধের সময় হইতে কিন্তু অশ্বণদান সমিতিগুলিও থব জনপ্রিয় হইয়া উঠিয়াছে। এগুলি কাঁচামাল ও যন্ত্রপাতি ক্রয়, উৎপাদিত মাল বিক্রয়, উৎপাদন বণ্টন, বীমা, গৃহনির্মাণ ও বহু উদ্দেশ্যসাধক—প্রভৃতি নানা বিষয় সম্পর্কে গঠিত হইয়াছে। বর্তমানে উন্নান্ত পুনবাদন সম্পর্কেও এগুলি গঠিত হইতেছে। সমবার প্রথার বর্তনান অবস্থা নিম্নলিখিত তালিকা হইতে বোঝা যাইবে—

বংসর	সমিতির সংখ্যা	সদস্ত সংখ্যা (লক্ষ)	কৰ্ম বাহক পু [*] জি (কোটি টাকা)
7267-65	১৮৫,৬৫ ৽	, 113'bs	৩০৬ '৩৪
7265-60	८७२,६५८	১ <i>৬</i> ৩° ৭৮	৩২ ৭°১০
89-2966	५८३,५८८	५१७ °२ <i>७</i>	حو.زه
2568-66	२ ५३, २४४	745.99	৩৯ ০°৫২
69-996¢	২৪০,৬৯৫	১ ৭৬°২২	৪৬৮ ৮২

শেষোক্ত বংসরে কৃষি সমবায় সমিতির সংখ্যা ছিল ১৯৮,৬৭৮ ও উহাদের সদস্থসংখ্যা ও কর্মবাহক পুঁজি যথাক্রমে ছিল ১,১২,২৬,৯৩১ ও ১২১'২৮ কোটি টাকা। উক্ত সমিতিসমূহের মোট ঋণদানের পরিমাণ ছিল ৬৪'৬৯ কোটি টাকা। উক্ত বংসর অকৃষি সমবায় সমিতিসমূহের সংখ্যা ছিল ৩৭,৭৪৮ ও উহাদের সদস্থ সংখ্যা ও কর্মবাহক পুঁজির পরিমাণ ছিল যথাক্রমে ৬৩,৯৫,০৪৭ ও ১৪৩'৮৬ কোটি টাকা। এই সকল সমিতির ঋণদানের পরিমাণ ছিল ৭৬'১০ কোটি টাকা।

গ্রামের অর্থ সংস্থায় সমবায় সমিতিগুলির স্থান অতি গুরুত্বপূর্ণ। কিন্তু গ্রাম্য প্রাথমিক সমবায় সমিতিগুলির সঙ্গতি খুবই সীমাবদ্ধ। তাহা ছাড়া, প্রতি বৎসরই অনাদায়ের পরিমাণ ক্রমশঃ বৃদ্ধি পাইতেছে। ইহা প্রাথমিক সমবায় সমিতিগুলির হিসাব-তালিকা হইতে বোঝা যাইবেঃ—

(কোট টাকার লিখিত)

	>>00-05	>>6>-65	29-5966	3260-68
বৎসরের মধ্যে প্রদত্ত ঋণ	₽₽.6 a	39.5€	৯৫'১৯	১ ০৩ °৯৫
,, ,, जानात्र	৭২ °৬৬	৮৪°৫৭	<i>৮৬</i> °৩৭	25.67
বংসরের শেষে অনাদায়	৮৩°৮৬	৯৭°২৯	200.00	১১ ૧ '৬৫

সাম্প্রতিক কালে প্রাদেশিক সমবায় ব্যাক্ষসমূহের মাধ্যমে রিজার্ভ ব্যাক্ষ কৃষির জন্ম অর্থ সাহায্য করিতেছে। গত কয়েক বৎসর কি পরিমাণ অর্থ সাহায্য করিরাছে তাহার হিসাব নীচে দেওয়া হইল :—

(কোট টাকার লিখিত)

বৎসর	নৃতন ঋণ	অনাদায়ী ৰণ
>>€ >-€°	>∘'8৮	৬'৮৩
32eo-68	>5.05	७ °€२
11-8166	১৭ ৬৯	ຈ'8 ∘
60-00GC	२७'৮०	シモ・コ セ
5266-63	৩৩:৯৫	२२ . ५८
1269-6P	¢ 9°52	Se. 22

কিন্তু কৃষির জন্ম প্রয়োজনীর অর্থের তুলনার রিজার্ভ ব্যাঙ্ক কর্তৃক প্রদত্ত ঋণ নগণ্য মাত্র। এইজন্ম ইম্পিরিয়াল ব্যাঙ্ককে রাষ্ট্রাক্তরণ করিয়া তাহার শাখা প্রশাখা গ্রামে স্থাপনপূর্বক, প্রাথমিক সমবার সমিতিগুলির মাধ্যমে কৃষি ঋণ প্রদানের জন্ম "কুরাল ক্রেডিট সারভে কমিটি" স্থপারিশ করিয়াছিলেন। সেই স্থপারিশ অন্থ্যায়ী ১৯৫৫ সালের ১লা জুলাই হইতে ইম্পিরিয়াল ব্যাঙ্ককে ষ্টেট ব্যাঙ্ক অফ ইণ্ডিরা নামে অভিহিত করিয়া রাষ্ট্রারত্তে আনা হইয়াছে। রাষ্ট্রারত্তে আসিবার পর হইতে ষ্টেট ব্যাঙ্ক অফ ইণ্ডিয়া বছ শহরে নৃতন শাখা স্থাপন করিয়াছে। ইহা ব্যতীত সরকারী ট্রেজারীগুলিকে ষ্টেট ব্যাঙ্ক অফ ইণ্ডিয়ার শাখায় পরিণত করিবার চেষ্টা হইয়াছে। এই সকল শাখা কিন্তু এখনও গ্রাম পর্যন্ত পৌছায় নাই।

ভারতে সমবার প্রথা তিন স্তরের উপর প্রতিষ্ঠিত। ভিত্তিস্বরূপ গ্রামে বা অঞ্চল বিশেষে যে সমিতিগুলি আছে সেগুলিকে "প্রাথমিক সমিতি" বলা হয়। প্রাথমিক সমিতিগুলির উপরে "কেন্দ্রীয় ব্যান্ধ"। কয়েকটি গ্রামের

প্রাথমিক সমিতিগুলি ইহার সহিত সংশ্লিষ্ট থাকে। কেন্দ্রীর ব্যান্ধসমূহের প্রধান কাজ প্রাথমিক সমিতিগুলিকে অর্থ সাহায্য করা, কিন্তু ইহা ব্যতীত ইহারা অন্যান্ত ব্যান্ধিং কাজও করে। যেমন—ইহারা আমানত গ্রহণ করে, চেক্, বিল, হুগুী ইত্যাদি ভাঙার, ড্রাফ্ট ও হুগুী বেচে, মূল্যবান সম্পত্তি গচ্ছিত রাথে ও সিকিউরিটি বিক্রয় করে। কেন্দ্রীর ব্যান্ধগুলির উপরে প্রতি রাজ্যে একটি করিয়া প্রাদেশিক বা "রাজ্য সমবার ব্যান্ধ" আছে। ইহাদের প্রধানতম কাজ কেন্দ্রীর ব্যান্ধসমূহকে অর্থ সাহায্য করা ও তাহাদের ক্লিরারিং ব্যান্ধ হিসাবে কাজ করা। ইহা ব্যতীত রাজ্য ব্যান্ধসমূহ অন্যান্থ সকল প্রকার ব্যান্ধিং কাজও করে। রিজার্ভ ব্যান্ধ "রাজ্য সমবার ব্যান্ধ"গুলির মাধ্যমেই সমবার সমিতিগুলিকে কৃষিশ্লণ সরবরাহ করিয়া থাকে। গত করেক বংসর রিজার্ভ ব্যান্ধ কি পরিমাণ শ্বণ দান করিয়াছে তাহার হিসাব নীচে দেওরা হইল:—

বৎসর		अनमान	বকেরা ঋণ
	(কোটি টাকার লিখিত)	
८७- <i>१</i> ७६८	•••	>∘.8₽	৬'৮৩
89-0966	••	28.⊘≾	4.65
22-8266	• • •	১৭'৬৯	≥.8 •
69-9966	***	२७.५०	75.54
১৯৫৬-৫৭	•••	৩৩:৯৫	२२'२৮
3209-CF	•••	@9°52	c6.22

ভারতের সমবার ব্যাঙ্কিং প্রণালীর সাম্প্রতিক (১৯৫৩-৫৪) অবস্থা নিম্নে প্রদত্ত হিসাব তালিকায় প্রকাশ পাইতেছে:—

	রাজ্য	(কন্দ্রীয়	কৃষি ঋণদান
	ব্যাক	ব্যাক	প্ৰাথমিক সমিতি
<u>সংখ্যা</u>	22	668	३२७, ३৫৪
সদস্য	৩২,৮৮৩	२८१,७৫•	e b,83,66•
		(কোটি টাকার লি	খিত)
প্রদত্ত ঋণ	47.4	৬৪°٩	२ ३ °७
আদায়ীকৃত ঋণ	8 5. 9	৬১.৬	२७°৫
व्यनामात्री अन	२२'१	৫৮·৪	8 5 ° &
বিনিযুক্ত তহবিল	20.7	36. P	>.4
নিজম্ব ভাগুার	« •৬	77.4	₹%.€
আমানত	રક`રુ	87.5	s* 9
গৃহীত ক ৰ্জ	> .0	<i>>0.</i> 2	२৮.५
কৰ্মবাহক পু'জি	8 • ℃	৬৬°১	«s'8



দি ওরিয়েণ্টাল মার্কেণ্টাইল কোং লিঃ কলিকাতা - দিল্লী - কানপুর - নোম্বাই - মাদ্রাজ

পঞ্চবাধিক পরিকম্পনা

ভূমিকা

ভারতের প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার ইতিহাস, উহার কোন্ দিকে কিরপ সাফল্য ঘটিরাছে এবং বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার বিবরণ ১৬৬৩ সালের বর্ধপঞ্জীতে বিস্তৃত ভাবে প্রকাশ করা হইয়াছিল। কিন্তু পরে উক্ত বিবরণে কিছু রদবদল প্রকাশিত হইয়াছিল। বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনারও কিছু কিছু রদবদল হইয়াছে। প্রথমতঃ এই পরিকল্পনায় ক্রষির মারফতে যে সব উৎপাদন-লক্ষ্য স্থির করা হইয়াছিল তাহা বর্ধিত করা হইয়াছিল তাহা এবং পরে এই লক্ষ্যের কতটা প্রসার করা হইয়াছে তাহা দেখান হইলঃ—

	পরিকল্পনার	প্রদারিত
	লক্ষ্য	লক্ষ্য
থাতা শশু (১০ লক টেন)	94.0	৮০.৫
তৈলবীক্ষ ঐ	9,0	৭°৬
ट्रेक्कु जे	9"1	۹٬۶
তূলা (১০ লক্ষ বেল)	4.3	৬'৫
পাট ঐ	c ••	a °a

দিতীর পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার থস্ডায় ১৯৫৫-৫৬ সালের তুলনার ১৯৬০-৬১ সালে থাছাদ্রব্যের উৎপাদন শতকরা ১৬ ভাগ, তৈলবীজের উৎপাদন শতকরা ২৭ ভাগ, তুলার উৎপাদন শতকরা ২২ ভাগ, তুলার উৎপাদন শতকরা ৩১ ভাগ এবং পার্টের উৎপাদন শতকরা ৪০ ভাগ বিধিত করার সঙ্কল্প হইরাছিল। অতঃপর এই সকল পণ্যের উৎপাদন যথাক্রমে শতকরা ২৪৬ ভাগ, ৩৭ ভাগ, ৩৩৯ ভাগ, ৫৫৬ ভাগ ও ৫৮১ ভাগ বিধিত করা হইবে বলিয়া স্থির করা হইবাছে। পরিকল্পনার অভাভা শ্রেণীর ফসলের উৎপাদন শতকরা ৯ ভাগ বিধিত করা হইবে বলিয়া স্থির হয়। এক্ষণে উহা শতকরা ২২৪ ভাগে বিধিত করা হইবে বলিয়া স্থির হয়। এক্ষণে উহা শতকরা ২২৪ ভাগে বিধিত করা হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে। এই সমন্তের ফলে পরিকল্পনায় যে স্থলে সকল শ্রেণীর ক্ষবিপণ্যের উৎপাদন শতকরা ১৭ ভাগ বিধিত করিবার কথা ছিল সেই স্থলে উহা এক্ষণে শতকরা ২৭৮ ভাগে বিধিত করা হইবে স্থির হইয়াছে।

षिতীরতঃ সরকারী হাত দিয়া পরিকল্পনার ব্যয় প্রথমে ৪৮০০ কোটি টাকা বরাদ্দ করা হইরাছিল। পরে স্থির হয় যে পণ্যমূল্য বৃদ্ধির জন্ম এই ব্যয়ের পরিমাণ দাঁড়াইবে ৫২০০ কোটি টাকা। এক্ষণে কর্তুপক্ষ মহল হইতে এরপ প্রকাশ করা হইরাছে যে, পণ্যমূল্য বৃদ্ধিসত্ত্বেও পরিকল্পনার ব্যয় ৪৮০০ কোটি টাকাতেই সীমাবদ্ধ থাকিবে। উহার ফলে পরিকল্পনার অঙ্গীভূত কোন কোন উল্লয়নমূলক কাজের যে কাটছাট হইবে তাহা বুঝা যায়।

তৃতীয়তঃ পরিকল্পনার মোট ৪৮০০ কোটি টাকা ব্যরের মধ্যে ১২০০ কোটি টাকা ঘাটতি ব্যরের সাহায্যে—অর্থাৎ রিজার্ভ ব্যাঙ্কের মারফতে নোট ছাপাইয়া সংগ্রহ করা হইবে বলিয়া জানান হইয়াছিল। কিন্তু দেশে পণ্যমূল্য বৃদ্ধির গতি দেখিয়া তদানীস্তন অর্থমন্ত্রী শ্রীক্রফ্মাচারী পরে এরূপ মত প্রকাশ করিয়াছিলেন যে, এইভাবে ৮০০ কোটি টাকার বেশী সংগ্রহ করা তাহার অভিপ্রেত নহে। এই কারণে তিনি দেশবাসীর উপর অনেক নৃতন ট্যাক্স ধার্য করিয়াছিলেন।

এহলে পরিকল্পনার অগ্রগতি সম্পর্কে কিঞ্চিৎ বলা যাইতেছে। দ্বিতীর পরিকল্পনার প্রথম তুই বংসরে ১৪৯৬ কোটি টাকা ব্যরিত হইয়াছে। তৃতীয় বংসরের (১৯৫৮-৫৯) জন্ম ৯৬০ কোটি টাকা ব্যর বরাদ্দ করা হইরাছে। এই মোট ২৪৫৬ কোটি টাকার মধ্যে কেন্দ্রীয় সরকারের হাত দিয়া ১৩৯৪ কোটি টাকা, রাজ্য সরকারসমূহের হাত দিয়া ১৩২ কোটি টাকা ও কেন্দ্রাধীন অঞ্চল সমূহের হাত দিয়া ৩৭ কোটি টাকা ব্যয় হইবে। পরিকল্পনার শেষের তুই বংসরে ২৩৪৪ কোটি টাকা ব্যয় করা হইবে বলিরা অন্থমিত হইয়াছে। তবে শেষ পর্যন্ত এই বংসর পরিকল্পনার জন্ম এত টাকা ব্যয় করা যাইবে কিনা সন্দেহ। কারণ বিদেশী মূদ্রার অভাবের জন্ম বিদেশ হইতে পরিকল্পনার জন্ম সাজ্ঞসরশ্ভাম প্রয়োজনাম্বর্গপতাবে আমদানী করা সম্ভবপর হইতেছে না। এদিকে পণ্যমূল্য বৃদ্ধির জন্ম কেন্দ্রীয় ও রাজ্য গভর্গমেণ্টসমূহের পরিকল্পনা বহিভ্তি বিভাগগুলির জন্ম বৃদ্ধি এবং সামরিক ব্যর বৃদ্ধি হেতু দেশের অভ্যন্তরে পরিকল্পনার জন্ম টাকার হিসাবে অর্থসম্পত্তিরও অভাব দেখা দিয়াছে।

পরিকল্পনার সূচনা

ভারতে একটা স্থনির্দিষ্ট পরিকল্পনা লইরা জনসাধারণের কল্যাণমূলক কাজে অবতীর্ণ হওরার প্রয়োজনীরতার কথা গত ১৯৩৪ সালে স্থনামখ্যাত স্থার এম. বিশ্বেশ্বরারা তাঁহার Planned Economy For India নামক গ্রন্থে সর্বপ্রথম উল্লেখ করেন। তদানীস্তনকালের বিদেশী শাসকগণ এই সম্পর্কে কোন আগ্রহ না দেখাইলেও কংগ্রেস প্রতিষ্ঠান স্থার বিশেষরায়ার এই আহ্বান উপেক্ষা করে নাই। ১৯৩৮ সালে জাতীর কংগ্রেস 'স্থাশনাল প্ল্যানিং কমিটি' নামে একটি কমিটি গঠন করে; প্রীজ্ওহরলাল নেহরু উহার সভাপতি নির্বাচিত হন। কিছ উহার অব্যবহিত পরেই বিশ্বব্যাপী যুদ্ধ, কংগ্রেস প্রতিষ্ঠান কর্তৃক বিভিন্ন প্রদেশের শাসনকার্ধের দায়িত্ব পরিহার, জাতীয় নেতাদের কারাবাস, সাম্প্রদায়িক বিরোধ ইত্যাদি ঘটনা পরস্পরার ফলে এই কমিটি দেশের জাতীয় জীবনের বিভিন্ন দিক সম্বন্ধে অনেকগুলি তথ্যবহল রিপ্রোর্ট প্রণয়ন করা ছাড়া আর কোন কাজ করিতে সমর্থ হর নাই। স্বাধীনতা লাভের পরেও প্রায় ও বংসরকাল পর্যন্ত ভারতের জাতীর সরকার এই গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপারে মনোনিবেশ করিতে পারেন নাই। অবশেষে ১৯৫০ সালের মার্চ মাসে পুনরায় শ্রীজ্বহরলাল নেহরুর সভাপতিত্বে ভারতীর 'প্ল্যানিং কমিশন' গঠিত হয়।

কমিশন ১৯৫১ সালের জুলাইমাসে ভারতের জন্ম একটি পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার থসড়া রিপোর্ট প্রকাশ করেন। এই রিপোর্টে ১৯৫১ সালের এপ্রিল হইতে ১৯৫৬ সালের মার্চ পর্যস্ত ৫ বংসরে ভারতে কৃষির উন্নতি, পল্লীউন্নরন, সেচকার্য, বিদ্যুৎসরবরাহ, যানবাহন ও সংবাদ আদান প্রদানের ব্যাপারে উন্নতি, শিল্পের প্রসার, শিক্ষা, স্বাস্থ্য ইত্যাদির উন্নতি প্রভৃতি কাজের জন্ম ১৪৯২ কোটি ৯২ লক্ষ্ণ টাকা ব্যয় বরাদ্দ করা হয় এবং জানান হয় য়ে, বিদেশ হইতে যদি উপযুক্ত সাহায্য পাওয়া যায়, তবে উপরোক্ত উন্নয়নমূলক কাজের জন্ম আরও ৩০০ কোটি টাকা ব্যয় করা হইবে। উক্ত রিপোর্ট সম্পর্কে ভারতীয় সংসদের বিভিন্ন রাজনীতিক দল, বিভিন্ন সংবাদপত্র ও বেসরকারী মহল হইতে যে সমস্ত মন্তব্য প্রকাশিত হয়, তাহা বিচার-বিবেচনা করিয়া ১৯৫২ সালের ডিসেম্বর মাসে পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার চূড়ান্ত রিপোর্ট প্রকাশ করা হয় এবং এই মাসেই উহা সংসদে গৃহীত হয়।

কলভো পরিকল্পনা ঃ এই প্রসঙ্গে কলখো পরিকল্পনা সম্বন্ধে কিছু বলা আবশুক। আন্তর্জাতিক পরিস্থিতি সম্বন্ধে পর্যালোচনা এবং বিশেষভাবে বৃটিশ কমনওরেলথের অন্তর্ভুক্ত দক্ষিণ ও দক্ষিণ-পূর্ব এশিরার দেশগুলির উন্নয়নমূলক ব্যবস্থা সম্বন্ধে আলোচনার জন্ম ১৯৫০ সালের জামুরারী মাসে সিংহলের কলম্বো শহরে ভারতসহ বৃটিশ কমনওরেলথের ৮টি দেশের পররাষ্ট্র সচিবদের একটি বৈঠক হয়। বৈঠকে স্থির হয় যে, উপরোক্ত দেশগুলির থাছাভাব এবং দারিদ্র্যা-সমস্থার প্রতিকারকল্পে সমবেত ভাবে চেষ্টা করিতে হইবে এবং এই উদ্দেশ্থে উক্ত বৈঠকে একটি পরামর্শ পরিষদ (Consultative Committee) গঠিত হয়।

ঐ বংসর সেপ্টেম্বর মাসে লগুনে উক্ত কমিটির অধিবেশনে ভারত, পাকিস্তান, সিংহল, মালয়, সিন্ধাপুর, উত্তর বোর্ণিও ও সারাবক এই করটি দেশের জ্বন্থ

১৯৫১ সালের ১লা জুলাই হইতে ১৯৫৭ সালের ৩০শে জুন পর্যস্ত ৬ বংসরের একটি উন্নয়ন পরিকল্পনা গৃহীত হয়। উহাই 'কলম্বো পরিকল্পনা' নামে খ্যাত। ভারত সম্পর্কে স্থির হয় যে, আলোচ্য পরিকল্পনা অমুসারে সে উক্ত ৬ বংসরে ১৩৭ কোটি ৯০ লক্ষ পাউগু (১৮৩৯ কোটি ৬০ লক্ষ টাকা) ব্যয় করিবে এবং উহার মধ্যে সে তাহার নিজের অর্থসঙ্গতি হইতে ৭৭ কোটি ২০ লক্ষ পাউও সংগ্রহ করিবে ও বাকি ৬০ কোটি ৭০ লক্ষ পাউও বাহির হইতে সংগ্রহ করা হইবে। তদমুদারে গত ১৯৫১ দালের ১লা জুলাই হইতে ভারতে ষষ্ঠবার্ষিক 'কলম্বো পরিকল্পনা' চালু হয়। অতঃপর ১৯৫২ সালের মার্চ মাসে করাচীতে কলম্বে পরিকল্পনার পরামর্শ পরিষদের যে বৈঠক হয়, তাহাতে বিভিন্ন দেশের ব্যর বরাদ্দ বুদ্ধি করিয়া দেওয়া হয়। সঙ্গে সঙ্গে ভারতের ব্যয় বরাদ্দের পরিমাণও ১৮৩৯ কোটি ৬০ লক্ষ টাকা হইতে ২৩৩৩ কোটি ৭০ লক্ষ টাকাতে বর্ধিত করা হয়। এই বিবরণ হইতে বুঝা যায় যে, ভারতের পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা ষষ্ঠবার্ষিক কলম্বো পরিকল্পনারই একটি অপেক্ষাকৃত স্বল্পমেরাদী কিন্তু স্বধিকতর ব্যাপক সংস্করণ এবং যদি ভারতের পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা ১৯৫১ দালের ১লা এপ্রিল হইতে আরম্ভ হইয়াছে বলিয়া ধরা হয়, তথাপি উহা ১৯৫১ দালের জুলাই মাসে অর্থাৎ ভারতে পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার থস্ডা রিপোর্ট প্রকাশিত হইবার ১ মাস পূর্বে এবং উক্ত পরিকল্পনার চূড়ান্ত রিপোর্ট প্রকাশিত হইবার ১৮ মাস शूर्त जानू इत्र । अहे अमरक जातु छेत्सथरागा रा, ১৯৫२ मारनत छिरमञ्जत মানে প্রকাশিত ভারতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার জন্ম যে ২০৬৮ কোটি ৭৮ লক্ষ ১০ হাজার টাকা ব্যবের বরান্দ করা হয়, তাহার মধ্যে পরিকল্পনার জন্ম ১৯৫১ সালের জুলাই হইতে উক্ত সময়ের মধ্যে যে ব্যয় হইরা গিরাছিল, তাহাও অন্তর্ভু ক্র ছিল।

প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা

যাহা হউক, পরিকল্পনার জন্ম ১৯৫১ সালের এপ্রিল হইতে আরম্ভ করিয়া ১৯৫৬ সালের মার্চ পর্যস্ত ৫ বংসরে যে টাকা ব্যয় করিবার বরাদ্দ হইয়াছিল, ভাহার মধ্যে কত টাকা কি উদ্দেশ্মে ব্যয় করার জন্ম বরাদ্দ হইয়াছিল, তাহা এখানে উল্লেখ করা যাইতেছে।

কৃষি ও পল্লী-উন্নয়নঃ

कृषि			১৮ ৪,२२,२०,•••	টাকা
পশু চিকিংসা, পশুপক্ষী পালন	•	• • •	२२,२৮,৫०,०००	**
বনবিভাগ		•••	১১,৬৯,৫०,०००	м

পঞ্চবাৰ্ষিক	পরিকল্পনা		ও৮৯
সমবার	•••	9,55,20,000	টাকা
মাছের চা ষ	•••	8, 58,50,000	,,
পল্লী-উন্নয়ন	•••	>0,89,50,000	**
স্মাজ উন্নয়ন	•••	20,00,00,000	,,
ক্ষরির আঞ্চলিক কাজ	•••	:4,00,00,000	>>
থান্তাভাবক্লিষ্ট অঞ্চলের সাহায্য		\$4,00,00,000	"
		<u> </u>	টাকা
সমাজ উন্নয়নমূলক কাজঃ			
শিক্ষা	•••	>११,8१,२०,०००	টাকা
স্বাস্থ্য	•••	25.48,90,000	"
গুহনিৰ্মাণ	•••	८४.५४,७०,०००	"
শ্ৰমিক কল্যাণ	•••	9,22,50,000	"
পুনর্বাসন		b?,oo,oo,ooc	,,
সবকারী বাডীঘর নির্মাণ	•••	77,02,00,000	,,
অর্থসচিবের দপ্তরের পরিকল্পনা	•••	८,८३,७०,०००	,,
উত্তবপূর্ব সীমাস্ত এজেন্সী	• • •	٥,٥٥,٥٥,٥٥٥	13
অমুদ্ধত শ্ৰেণী, তপশীলী সম্প্ৰদায় ও			
উপজাতি কল্যাণ		२৮,৮१,२०,०००	,,
আন্দামান দ্বীপ	•••	৬,৮২,৮०,००	,,
কবপোরেশনসমূহকে ধাব		\$2,00,00,000	19
বিবিধ দফা	•••	\$9,98,80,000	19
সেচকার্য ও বিত্যুৎসরবরাহ ঃ		८ १७,৮०,७०,०००	টাকা
বহু উদ্দেশ্যমূলক সেচ পরিকল্পনা		২৬৫,৯০,০০,০০০	টাকা
অন্তান্ত সেচ পরিকল্পনা	•••	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	33
বিদ্যাৎসরবরাহ		\$89,68,00,000	,,
1 10/2 10 101		₹\$\\$\\$\\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	টাকা
পরিবছন ও যোগাযোগঃ		102,0-(1-,-0-	V1 T1
্রলপথ <u> </u>	•••	200,00,00,000	টাকা
রান্ডা নির্মাণ	•••	> 0 0 , 0 0 , 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	"
রান্তায় যানবাহন চলাচল	•••	৮,৯৬,৯•,৽৽৽	>>
জাহাজ নিৰ্মাণ ও জাহাজ চলাচল	•••	\$5,°¢,5°,°°°	53

বিমান চলাচল	•••	२ २, ৮ १, ००, ० ००	টাকা
বন্দরসমৃহের উন্নতি	• • •	७७,०৮,৮०,०००	1)
নদীপথে চলাচল	•••	٥٠,٠٠,٠٠٠	,
ডাক ও তার	•••	(• , • • , • • , • • •	,,
বেতার বার্তা	•••	७,१२,००,•००	9>
বিদেশের সহিত সংবাদ বিনিময়	•••	٥,٠٠,٠٠,٠٠٠	21
আবহ বিভাগ	•••	\$2,00,000	,,
		८०,००,७०,०००	টাকা
ল্প উন্নয়ন ঃ			
বৃহৎ শিল্প	••	١ ٥٠,७७,००, ००,	টাকা
কৃটির ও ক্ষৃত্র শিল্প	•	२१,०४,১०,०००	,,
বৈজ্ঞানিক শিল্পকার্যে গবেষণা	•••	8,95,00,000	,,
খনির উন্নতি	•••	3,06,30,000	
		১৭৩,•৪.৪০,০০০	টাকা
	মোট	२०७৮, १৮,১०,०००	টাকা

কিন্তু প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা চালু হইবার পর অল্প সময়ের মধ্যেই উহার ব্যয়ের পরিমাণ নানাদিকে বধিত করিবার প্রয়োজন দেখা দের। ফলে পরিকল্পনার ব্যয় কিঞ্চিন্যন ২০৬৯ কোটি টাকা হইতে ২৩৮৬ কোটি টাকায় বিধিত হয়। উহাতে বিভিন্ন দফার ব্যয়ের পরিমাণ দাঁড়ায় এইরূপ—

	কোটি টা	ক া	C	কাটি টাকা
क्रिय	२8२	ডাক ও তারবিভাগ		৬৽
সমাজ উন্নয়ন কাজ	٥٥	শিক্ষা		590
স্থানীয় উন্নয়ন কাজ	24	স্বাস্থ্য		४७७
সেচকার্য	৬৪৫	বাসগৃহ		68
পল্লী ও ক্স্ত্রশিল্প	۶۶	শ্রমিক ও অমুন্নতদের		
तृह९ मिल्ल, थनिक উरखानन ५	3	কল্যাণ		৫১
শিল্প গবেষণা	১৩৯	পুন্বাদন		১৩৬
রেল ওয়ে	२७१	বিবিধ		৮৬
রান্তা ও পরিবহন	289			
বন্দর ও জাহাজ	200		যোট	२७৮७

১৯৫৫-৫৬ দালের ব্যয় বরান্দের সংশোধিত হিদাব অসুসারে জ্বানা গিয়াছে যে এই ২৩৮৬ কোটি টাকার মধ্যে পরিকল্পনার ৫ বংসরে মোট ২০১৩ কোটি টাকা ব্যয়িত হইয়াছে। কিন্তু চূড়ান্ত হিদাবে প্রথম পরিকল্পনার জন্স মোট ১৯৬০ কোটি টাকার বেশী ব্যয় না হইবারই সম্ভাবনা।

প্রথম পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার ব্যব্তের এই তালিকা হইতে একটি বিষর বিশেষভাবে লক্ষ্য করা যাইতেছে যে, মোট ব্যয়ের মধ্যে প্রায় অর্ধেক পরিমাণ টাকাই ক্লযি ও ক্লষির উন্নতিমূলক কাজে ব্যয়িত হইয়াছে। ক্লষির জন্ম এত অধিক অর্থ ব্যয় ব্রাদ্ধ করার একটি বিশেষ হেত ছিল। বর্তমান শতান্দীর প্রথমার্বে ভারতের জনসংখ্যা শতকবা ৫২ ভাগ বৃদ্ধি পাইরাছে। কিন্তু এই সমরের মধ্যে দেশে সেচকার্যের একপ্রকার কিছুই প্রসার হয় নাই; জমির উর্বরতাশক্তি বৃদ্ধির জন্মও এই সময়ের মধ্যে কিছু করা হয় নাই। ফলে, এদেশে প্রতি একর জমির পিছু উৎপাদিত ফদলের পরিমাণ পূর্বের তুলনার হ্রাস পাইয়াছে। একদিকে জনসংখ্যা বৃদ্ধি এবং অন্তদিকে জমিতে উৎপাদন হ্রাদ এই উভর কারণে এদেশে জনসাধারণের চূড়ান্ত থাগাভাব দেখা দিয়াছিল এবং দেশে শিল্পের কাঁচামালের অভাব ঘটিরাছিল। শস্তাভাব হেতু থাগুদ্রব্যের মূল্য বৃদ্ধি ঘটার দেশবাদীর জীবিকানির্বাহের ব্যয় বৃদ্ধি পাইরাছিল এবং তদ্ধেত মজুরীর হার বৃদ্ধি পাওয়ার জন্ম দেশে শিল্পের প্রসারের পক্ষেও এক অস্তবায় সৃষ্টি হইয়াছিল। এদিকে দেশে জনসংখ্যা যেভাবে বাডিতেচে তাহাতে পরিকল্পনার ৫ বংসর অন্তে আরও অতিবিক্ত ২ কোটি ৬০ লক্ষ লোক বৃদ্ধি পাইবে। এই সৰ দিক চিন্তা করিয়া পবিকল্পনার রচ্যিতাগণ ১৯৫১ সালের এপ্রিলের পূর্বে আরব্ধ উন্নয়নমূলক কার্যসমূহ সম্পূর্ণ করা এবং দেশের উদ্বাস্ত অধিবাসিগণের পুনর্বাসনের পরেই ক্রমির উন্নতি বিধানের উপর সর্বাধিক গুরুত্ব (Priority) প্রদান করিয়াছিলেন। তাঁহারা আশা করিয়াছিলেন যে, ক্লবি ও উহার আমুষঙ্গিক বিষয়সমূহ উন্নয়নের ফলে ৫ বংসরের মধ্যে সেচের স্থবিধাপ্রাপ্ত জমির পরিমাণ ৫ কোটি একর হইতে ৬ কোটি ৯৭ লক্ষ একরে বধিত হইবে: ফলে থাত্তশস্তোর উৎপাদন ৫ (कांটि २१ नक हैन इष्टेंट ७ (कांটि ১७ नक हैतन, जुनात छे९भागन २२ লক্ষ ৭০ হাজার বেল হইতে ৪২ লক্ষ ২০ হাজার বেলে, পার্টের উৎপাদন ৩৩ লক্ষ বেল হইতে ৫৩ লক্ষ ১০ হাছার বেলে. ইক্ষুর উৎপাদন ৫৬ লক্ষ টন হইতে ৬৩ লক্ষ টনে এবং তৈলবীজের উৎপাদন ৫১ লক্ষ টন হইতে ৫৫ লক্ষ টনে বিধিত হইবে। উহার ফলে দেশের প্রত্যেক অধিবাসী পর্যাপ্তরূপ খাছাশস্ত্র পাহবে এবং দেশের শিল্প প্রতিষ্ঠানগুলিরও কাঁচামালের অভাব বিদূরিত হইবে।

পঞ্চবাষিক পরিকল্পনা সম্পর্কে বিচার-বিবেচনা করিতে হইলে একটা কথা

শারণ রাখা কর্তব্য যে, উহা আরম্ভ মাত্র—শেষ নহে। এজন্য আলোচ্য পরিকল্পনাকে ভারতের প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা বলিয়া অভিহিত করা হয়। ইহার মেয়াদ শেষ হইলে একটি দ্বিতীয় পঞ্চবাষিক পরিকল্পনা, অতঃপর তৃতীয়, চতুর্থ, পঞ্চম ইত্যাদি পরিকল্পনার কাজ চলিবে, ইহাই ছিল পরিকল্পনা কমিশনের অভিপ্রায়। কাজেই প্রথম পরিকল্পনা একটা উত্যোগপর্ব মাত্র। এই উত্যোগপর্বে দেশবাসী যাহাতে উপযুক্ত থাত্যশশু পায় এবং শিল্পের দিক দিয়া কাঁচা মালের চাহিদামত যোগান হয়, তজ্জন্য কৃষির উপরই সমধিক জাের দেওয়া হয়। এই নীতি যে সর্বথা যুক্তিযুক্ত হইয়াছিল, তাহাতে সন্দেহ নাই। কারণ, প্রথমে প্রয়োজন মামুষকে বাঁচাইয়া রাখা। তুজিক্ষ অনশনের ফলে মামুষ যদি মরিয়াই যায়, তবে দীর্ঘকালের উন্নয়ন পরিকল্পনার কোনই মূল্য নাই। বিশেষতঃ, দেশে যদি থাতাভাব ঘটে, তবে অন্যান্ত শ্রেণীর পণ্যন্তব্যের মূল্যক্রির, মজুরীয় হার বৃদ্ধি, মূলধন গঠনে অন্থবিধা, নাগরিক জীবনে গভীর জনজ্যেষ ইত্যাদি বহুপ্রকার বিরূপ প্রতিক্রিয়া দেখা দেয়।

কৃষির উপর জোর দিলেও কমিশন অক্যান্ত বিষয়গুলিকেও উপেক্ষা করেন নাই; বিহাৎ উৎপাদন, রেল ব্যবস্থার উন্নতি, রাস্তাঘাট নির্মাণ, জাহাজ ও বিমান চলাচল, বন্দরসমূহের উন্নতি, সংবাদ আদানপ্রদান ও গৃহনির্মাণ ইত্যাদির জন্মও প্রভূত পরিমাণ অর্থব্যয়ের বরাদ্দ করা হইয়াছিল। কমিশন মনে করিয়াছিলেন যে, উক্ত বিষয়সমূহের সর্বাঙ্গণি উন্নতির ফলে বিতীয় পঞ্চবাষিক পরিকল্পনার আমলে দেশে উন্নয়নমূলক কাজ অধিকতর দ্রুত্বত গতিতে সম্প্রসারিত করা যাইবে।

বলাবাহুল্য যে, দেশবাসী যাহাতে পর্যাপ্ত পরিমাণ থাত্য-বস্ত্র পায়, রোগে ঔষধ ও চিকিৎসার স্থবিধা পায়, ছেলেমেয়ের যাহাতে উপযুক্ত শিক্ষা ও চাকুরীর বন্দোবন্ত হইতে পারে তজ্জন্তই—অর্থাৎ এককথায় দেশের জনসাধারণের জীবনযাত্রার মান উন্নত করার জন্তই প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা রচিত ও চালু হইয়াছিল। উক্ত পরিকল্পনার স্ফুটী কার্যে পরিণত করার ফলে জীবনযাত্রার মান যে কিছু উন্নত হইয়াছে তাহাতে সন্দেহ নাই। কিন্তু মান্থযের প্রয়োজন অফুরস্ত; মাত্র পর্যাপ্ত পরিমাণ চাউল বা গম পাইলেই তাহার থাত্তের অভাব দ্রীভৃত হয় না। থাত্ত হিসাবে তাহার মাছ, মাংস, ডিম, তুগ, ফল, স্বেহ-পদার্থ, চিনি ইত্যাদি পর্যাপ্ত পরিমাণ পাওয়া প্রয়োজন। প্রথম পরিকল্পনার থাত্তশক্তের উৎপাদনর্দ্ধি ছাড়া আর কোন থাত্যন্ত্র উৎপাদনের উপর তেমন জোর দেওয়া হয় নাই। এদিকে, শিল্পের জন্তও মাত্র

১৮৮ কোটি টাকা বরাদ্দ করা হয়। দেশবাসীর জীবনযাত্রার মান উন্নয়নের জন্ম অগণিত শিল্পপণ্যের প্রয়োজন। লৌহ, ইস্পাত, সিমেন্ট, কাগজ, রবার, পশমজাত দ্রব্য, ঔষধ, এলুমিনিযমজাত দ্রব্য, মোটর গাড়ী, বাইসিকেল, কার্পাস বস্ত্র, লবণ, চিনি, সাবান, দিয়াশলাই, কাঁচের জিনিস ইত্যাদি কত অগণিতপ্রকার শিল্পদ্রব্য যে আমরা নিত্যন্তন ব্যবহার করি, তাহার ইয়ন্তা নাই। বর্তমানে দেশে এই সকল দ্রব্যের উৎপাদনহার উচ্চশ্রেণীর জীবনযাত্রার পক্ষে পর্যাপ্ত নহে।

প্রথম পরিকল্পনায এইসকল জিনিসের উৎপাদনের দিকে বিশেষ জ্বোর দেওয়া হয় নাই, তাহা এই বাবদ বায় বরাদ্দের দিকে দৃষ্টপাত করিলেই উপলব্ধি করা যায়। অথচ পরিকল্পনায় শিল্পের জন্য যে ব্যবের বরাদ্দ করা হয়, তাহার শতকরা ২৬ ভাগ লৌহ, ইম্পাত, তামা, পারদ, টিন ইত্যাদি ধাতব দ্রব্যের যোগান বৃদ্ধি, ২০ ভাগ তৈল শোধন, ১৬ ভাগ ইঞ্জিনীয়ারিং শিল্পের প্রদার এবং ৮ ভাগ ভারী রাদায়নিক দ্রব্য, দার ও উষধাদি প্রস্তুতে ব্যয়িত হইবে স্থির হয়। বাকি ৩০ ভাগ জনসাধারণের ভোগ্য পণ্য (consumer goods) ঘথা, কাপড, চিনি, দিয়াশলাই, কাগজ, কাঁচ, লবণ ইত্যাদি জিনিদের উৎপাদন বৃদ্ধির জন্ম নিয়োজিত হইবে স্থির হয়। স্থতরাং প্রথম পঞ্বাষিক পরিকল্পনার আমলে দেশবাদী যে এই দকল নিত্যপ্রয়োজনীয় জিনিসের প্র্যাপ্তরূপ যোগান পাইশ্বা তাহাদের জীবন্যাত্রার মান বিশেষভাবে উন্নীত করিতে পারিবে, সেই আশা ছিল না। বিশেষতঃ, এই সব জিনিসের উৎপাদন বৃদ্ধির দায়িত্ব প্রধানতঃ বেসরকারী শিল্প প্রতিষ্ঠানগুলির উপর অপিত হইরাছিল। এইজন্ম উহাদিগকে মোটমাট ৫৩৩ কোটি টাকা সংগ্রহ করিতে হইবে। কিন্তু তাহার। যে ৫ বংসর কালের মধ্যে এতটাকা সংগ্রহ কবিতে পারিবে তাহার সম্ভাবনা ছিল কম। পরিকল্পনার রচয়িতাগণ যে উহা উপলব্ধি করিতে পারেন নাই, তাহাও মনে হয় না। কিন্তু প্রথম পরিকল্পনার প্রারম্ভে থাগুশস্তের অতিরিক্ত যোগান দেওয়া, থাগুশস্তের উৎপাদনবৃদ্ধি, আশ্ররপ্রাথীর পুনর্বাসন ইত্যাদি জরুরী সমস্তার সমাধানের তাগিদ ছিল থুব বেশী। অথচ সেই তলনার গভর্ণমেন্টের হাতে অর্থদঙ্গতির পরিমাণ ছিল কম। এজন্<mark>য দেশে</mark> শিল্প প্রসারের বিশেষ প্রয়োজন থাকা সত্ত্বেও পরিকল্পনার রচষিতাগণ এই বাবদ উপযক্ত পরিমাণ অর্থের বরাদ্দ করিতে পারেন নাই।

প্রথম পরিকল্পনার ফলাফল সম্পর্কে সর্বশেষ যে বিবরণ প্রকাশিত হইয়াছে তাহা হইতে পরিকল্পনার ৫ বংসরে বিভিন্ন শ্রেণীর পণ্যের উৎপাদন নিম্নলিখিতরূপভাবে বিধিত হইয়াছে বলিয়া জানা গিয়াছে—

	(>>662)	(>> c c - c v)
থাগ্যশস্থ্য (১০ লক্ষ টন হিসাবে)	« •	৬৪°৯
তুলা (লক্ষ বেল)	52,7	8 ° ° °
পাট (লক্ষ বেল)	৩২'৮	85.0
গুড় (লক্ষ টন)	৫৬ ° ২	65.0
তৈলবীজ (লক্ষ টন)	¢2.0	৫৬'৬
তামাক (লক্ষ টন)	२'৫ १	२.५७
চা (দশ লক্ষ পাউগু)	৬০৭	৬৬৮
গোল আলু (হাজার টন)	<i>>⊌</i> 08	१४७३
ইম্পাত (হাজার টন)	2 9 %	১२ १९
কাঁচা লোহা (ঐ)	2635	3969
সিমেণ্ট (ঐ)	२७३२	९ १३२
এমোনিয়াম সালফেট (ঐ)	ક છ	१८७
স্থপার ফসপেট (ঐ)	« «	95
ইঞ্জিন (সংখ্যা)	৩	293
মেসিন টুল (লক্ষ টাকা)	৩২	912
ডিজেল ইঞ্জিন (সংখ্যা)	4 C 9 0	५०७७
মোটর যান (সংখ্যা)	79475	56535
কেবল ও তার (টন)	2032	ь q ७ °
এলুমিনিরম (টন)	৬৬৭ ৭	9000
কার্পাদ স্থতা (১০ লক্ষ পাউণ্ড)	2293	<i>3,600</i>
মিল বস্ত্র (১০ লক্ষ গজঃ)	७१১৮	6705
তাঁত বস্ত্ৰ (ঐ)	2885	2000
পাটজাত স্রব্য (হাজার টন)	₽>8	2068
বাইসিকেল (হাজার)	٩۾	673
সেলাইয়ের কল (হাজার)	৩৩	222
বৈত্যতিক ল্যাম্প (হাজার)	76000	२८२४
স্থরাদার (১০ লক্ষ গ্যালন)	r	>• '8
চিনি (হাজার টন)	2200	১৮৬৽
বনস্পতি (হাজার টন)	240	২ ৭৬
কাগব্ধ ও বোর্ড (হাব্ধার টন)	228	729
চামড়ার জুতা (হাজার জোড়া)	3663	e 99e

প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার ৫ বৎসরের মধ্যে দেশের প্রাইমারি ক্লুলসমূহে ছাত্র সংখ্যা ১ কোটি ৮৭ লক্ষ হইতে ২ কোটি ৪৮ লক্ষে বর্ধিত হইয়াছে। এই ৫ বৎসরে দেশের জাতীয় আয় শতকরা ১৭ ৫ ভাগে এবং দেশবাসী কর্তৃকি পণ্যদ্রব্যের ভোগের পরিমাণ শতকরা ৮ ভাগে বর্ধিত হইয়াছে বলিয়াও পরিকল্পনা কমিশন অভিমত ব্যক্ত করিয়াছেন।

দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা

প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার ফলে দেশের অর্থনৈতিক বনিয়াদ স্থাদ্দ হইয়াছে দেখিয়া ভারতসরকার বৃহত্তর কর্মস্থচী লইয়া দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার কার্যে অবতীর্ণ হইয়াছেন। এই পরিকল্পনার স্থির হইয়াছে যে, সরকারীভাবে ৪৮০০ কোটি টাকা এবং বেসরকারী হাত দিয়া ২৪০০ কোটি টাকা ব্যক্তিত হইবে।

সরকারী তরফের এই ৪৮০০ কোটি টাকা কিভাবে ব্যয়িত হইবে তাহা এখানে উল্লেখ করা যাইতেছে।

	মোট ব	ব্যক্তের		মোট	ব্যব্বের
	»[<u> তক্র</u>		¥	তকরা
	কোট টাকা	অংশ	কো	টি টাকা	অংশ
ক্নবির উন্নতি	>90	હ.હ	রাস্তায চলাচল ব্যবস্থা	59	•.8
পশুপক্ষী পালন	15	7.7	বন্দরসমৃহের উন্নতি	8 ¢	٠.٥
বন উন্নয়ন	S 9	7.0	জাহাজ চলাচল ও নিৰ্মাণ	86	7.•
মাছের চাষ	>>	<i>و</i> ' ه	নদীপথে চলাচল ব্যবস্থা	৩	•.?
সমবায়ের উন্নতি	89	7.0	বিমান চলাচল	9.3	٥.5
বিবিধ	۵	۰°۶	অন্যান্ত শ্রেণীর পরিবহন	9	٥, ٢
জাতীয় সম্প্রসারণ ও			ডাক ও তারবিভাগ	৬৩	7.0
সমাজ উন্নয়ন	200	8,7	অক্তান্ত সংবাদ আদান প্ৰদ	ান s	٥.٦
গ্রাম পঞ্চায়েৎ	> 2	ە.،	বেতার	۵	۰.5
স্থানীয় উন্নয়নমূলক কার্য	> 0	৽৽৩	শিক্ষা	900	৬ °s
সেচকার্য	৩৮১	۵.5	স্বাস্থ্য	२ १ ऽ	۵.3
বিত্যুৎ উৎপাদন	8 २१	٩.9	বাদগৃহের সংস্থান	250	ર`૯
বন্থা নিয়ন্ত্রণ ও এভজ্জা	তীয়		অনুনত শ্রেণীর উন্নতি	37	7.9
ক	ार्थ ১०¢	ર'ર	সামাজিক উন্নতি	२३	ه.ه
্বহৎ ও মাঝারি শিল্প	629	25.5	শ্রমিক উন্নরন	२३	ە: ھ

		ব্যয়ের ভকরা			ব্যয়ের ভক্ক
	কোট টাকা	-		কোট টাকা	অংশ
থনিসমূহের উন্নতি	90	7.4	উদ্বাস্ত পুনৰ্বাসন	ಾ •	7.5
পল্লী ও কৃত্ৰ শিল্প	२००	8.7	শিক্ষিত বেকারের		
রেলপথের উন্নতি	300	70.0	ক	ৰ্যসংস্থান ৫	•.2
রাস্তার উন্নতি	২৪ ৬	ø.?	বিবিধ ব্যয়	22	5,7
			মোর্ট	8600	> 0 0

এখানে উল্লেখযোগ্য যে, এই ৪৮০০ কোটি টাকার মধ্যে ২২১৪ কোটি টাকা ভারতের বিভিন্ন রাজ্য সরকারের হাত দিয়া এবং অবশিষ্ট ২৫৮৬ কোটি টাকা কেন্দ্রীয় সরকারের হাত দিয়া ব্যয়িত হইবে। পরিকল্পনা কমিশন আশা প্রকাশ করিয়াছেন যে, এই ভাবে সরকারের হাত দিয়া ৪৮০০ কোটি টাকা ব্যয়েব ফলে ১৯৫৫-৫৬ সালের তুলনায় বিবিধ শিল্প ও পণোর উৎপাদন নিম্নলিখিত ভাবে বৃদ্ধি পাইবে:—খাল্মশশু শতকরা—১৫ ভাগ, তৃলা—৩১ ভাগ, ইক্— ২২ ভাগ, তৈলবীজ—২৭ ভাগ, পাট—২৫ ভাগ, বিহ্যুৎ উৎপাদন— ১০৩ ভাগ, অপরিশোধিত লৌহ—১৯১ ভাগ, কয়লা—৫৮ ভাগ, ইম্পাত— ২৩১ ভাগ, কাঁচা লোহা—৯৭ ভাগ, এল্মিনির্ম—২৩৩ ভাগ, মেসিন টুল— ৩০০ ভাগ, সিমেন্ট প্রস্তুতের কলকজা—২৫৭ ভাগ, চিনি কলের যন্ত্রপাতি—৭৫৭ ভাগ, কাপড় ও চর্টকলের যন্ত্রপাতি—৩৭৩ ভাগ, পাম্প—১১৫ ভাগ, ডিজেল ইঞ্জিন—১০৫ ভাগ, মোটর গাড়ী—১২৮ ভাগ, রেলের ইঞ্জিন—১২৯ ভাগ, সিমেন্ট—২০২ ভাগ, সার (এমোনিয়াম সালফের্ট)—২৮২ ভাগ, সার (স্থপার ফসপেট)—৫০০ ভাগ, দালফিউরিক এসিড—১৭৬ ভাগ, দাজীমাটি—১৮৮ ভাগ, বৈচ্যতিক ট্রান্স্ফরমার—১৫১ ভাগ, বৈচ্যতিক তার—১০০ ভাগ, বৈদ্যুতিক মোটর—১৫০ ভাগ, চিনি—৩৫ ভাগ, কাগজ—৭৫ ভাগ, বাইসিকেল—৮২ ভাগ, সেলাইরের কল—১০০ ভাগ এবং বৈত্যতিক পাথার উৎপাদন—১১৮ ভাগ বৃদ্ধি পাইবে। দ্বিতীয় পরিকল্পনার শেষে সেচপ্রাপ্ত জমির পরিমাণ ৩১ ভাগ এবং সমাজ উন্নয়ন পরিকল্পনার স্থবিধাপ্রাপ্ত ব্যক্তির পরিমাণ ৩০৬ ভাগ বৃদ্ধি পাইবে। এই পরিকল্পনার ফলে স্থাশনাল হাইওয়েজের আয়তন- ৭ ভাগ, পাকা রাস্তার দৈর্ঘ্য-১৭ ভাগ, উপকূল বাণিজ্যের জাহাজ —৩৪ ভাগ, বৈদেশিক বাণিজ্যের জাহাজ—৬৮ ভাগ এবং বন্দরসমূহের মাল গ্রহণের ক্ষমতা-৩০ ভাগ় বৃদ্ধি পাইবে।

পোষ্ট অফিসের সংখ্যা—৩৬ ভাগ, টেলিগ্রাফ অফিসের সংখ্যা—২৮ ভাগ,

টেলিফোনের সংখ্যা—৬৭ ভাগ, হাসপাতালের সংখ্যা—২৬ ভাগ এবং হাসপাতালের শ্যা সংখ্যা—২৪ ভাগ বৃদ্ধি পাইবে। দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার আমলে দেশবাসী যাহাতে সর্বাঙ্গীণ উন্নতি লাভ করিতে পারে তজ্জ্য পরিবহন, যোগাযোগ, শিক্ষা প্রতিষ্ঠান, হাসপাতাল উন্নয়নের জন্মও দংকল্প জ্ঞাপন করা হইবাছে। এই প্রদক্ষে বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য যে, দেশের লোকের কর্মসংস্থানের দিকে বিশেষ দৃষ্টি রাথিয়া এই পরিকল্পনা রচিত হইয়াছে। পরিকল্পনার রচয়িতাগণ আশা করেন যে, পরিকল্পনার অন্তর্ভুক্ত বিভিন্ন উন্নয়নমূলক কার্য যথাযথভাবে রূপায়িত হইলে ক্ষবিবহিভতি কাজে ৮০ লক্ষ এবং কৃষির মাধ্যমে ২০ লক্ষ—একুনে ১ কোটি নতন ব্যক্তির কর্মসংস্থান হইবে। পরিকল্পনা কমিশনের মতে বর্তমানে নেশের শহরাঞ্চলে ২৫ লক্ষ ও পল্লীঅঞ্চলে ২৮ লক্ষ—মোট ৫৩ লক্ষ ব্যক্তি বেকার রহিয়াছে। ইহার উপর দ্বিতীয় পরিকল্পনার ৫ বংসরে দেশে নৃতনভাবে শহরাঞ্চলে ৩৮ লক্ষ ও পল্লী অঞ্চলে ৬২ লক্ষ-একুনে ১ কোটি নৃতন কর্মপ্রার্থী স্ষ্টি হইবে, ফলে দ্বিতীয় পরিকল্পনার শেষে মোট কর্মপ্রার্থীর সংখ্যা দাঁড়াইবে ১ কোটি ৫৩ লক্ষ। উহার মধ্যে যদি দ্বিতীয় পরিকল্পনার আমলে এককোট লোকের কর্মদংস্থান হয়, তথাপি ৫৩ লক্ষ বেকার লোক থাকিবে। কমিশন আশা করেন যে, ততীয় পরিকল্পনার কালে বেকার সমস্তার সমাক সমাধান সম্ভবপর হইবে।

দিতীর পঞ্চবার্থিক পরিকল্পনায় ৪টি বিশেষ উদ্দেশ্য ব্যক্ত করা হইরাছে। উহা হইতেছে—(১) জাতীয় আয় এরপভাবে বৃদ্ধি করা যাহার ফলে দেশবাসীর জীবনযাত্রার মান উন্নীত হইতে পারে, (২) মৌলিক ও ভারী ধরনের শিল্পের উপর জাের দিয়া দেশে শিল্পের ক্রুত প্রসার, (৩) ব্যাপক ভাবে জনসাধারণের কার্যের সংস্থান করা এবং (৪) দেশে ধনসম্পদ ও আয়ের যে পার্থক্য রহিয়াছে তাহার সঙ্গোচ এবং অর্থনৈতিক ক্ষমতার অধিকতর সমভাবে বন্টন। জাতীয় আয় সম্পর্কে কমিশন এরপ প্রকাশ করিয়াছেন যে, প্রথম পরিকল্পনার আমলে উহা শতকরা ১১ ভাগ বৃদ্ধির সংকল্প করা হইলেও কার্যতঃ উহা ১৮ ভাগ বিধিত হইয়াছে। দিতীয় পরিকল্পনার আমলে উহা শতকরা ২৫ ভাগ পরিমাণে বাড়াইবার সংকল্প করা হইয়াছে। এইভাবে যদি জাতীয় আয় বৃদ্ধি পায় তবে, দিতীয় পরিকল্পনার ৫ বংসরে ভারতের জাতীয় আয় ২০৮০ কােটি টাকা হইতে ১৩৪০০ কােটি টাকার বৃদ্ধি পাইবে এবং মাথাপিছু গড়পড়তা আয় ২৮০ টাকা হইতে ৩৩০ টাকায় বৃদ্ধি পাইবে এবং মাথাপিছু গড়পড়তা আয় ২৮০ টাকা হইতে ৩৩০ টাকায় পরিণত হইবে। এই সংকল্প সিদ্ধ হইলে আলােচাচ পরিকল্পনার প্রথম উদ্দেশ্য অর্থাৎ দেশবাসীর জীবনযাত্রার মান উল্লয়নের উদ্দেশ্য

যে বছলাংশে সফল হইবে, তাহাতে সন্দেহ নাই। দ্বিতীর পরিকল্পনায় যেডাবে শিল্পের—বিশেষভাবে মৌলিক ও ভারী ধরনের শিল্পের প্রসারের উত্যোগ করা হইতেছে, তাহা সফল হইলে তৃতীর পরিকল্পনার আমলে অধিকতর ব্যাপকভাবে শিল্পের উন্নয়ন কার্ধের পথ স্থাম হইবে। দেশবাসীর কান্ধের সংস্থানের কথা পূর্বেই বলা হইরাছে। পরিকল্পনার চতুর্থ উদ্দেশ্য—অর্থাৎ দেশবাসীর আয় ও ধনসম্পদের অধিকারের তারতম্য সন্ধোচের জন্ম গভর্গমেন্ট দেশের ট্যাক্স-ব্যবস্থা নিরম্বণের কথা উল্লেখ করিয়াছেন। এই উদ্দেশ্যে প্রথম পরিকল্পনার আমলেই উচ্চ আরের উপর অধিকতর হাবে আয়কর ধার্ম হইয়াছে এবং দেশে উত্তরাধিকার কর প্রবৃত্তিত হইয়াছে। বর্তমানে দেশবাসীর হন্দ্বন্থিত সঙ্গতির উপরও একটা কর ধার্ম হইয়াছে। উল্লেখযোগ্য যে, ভারত সরকার সমাজতান্ত্রিক ধার্চে দেশগঠনের যে সংকল্প স্থির করিরাছেন, দেশবাসীর আয় ও ধনসম্পদের অধিকারের তারতম্য নিবারণের চেষ্টা তাহারই অবশ্যভাবী পরিণতি।

দিতীয় পরিকল্পনায় সরকারীভাবে ব্যর্থোগ্য ৪৮০০ কোটি টাকা কিভাবে সংগ্রহ হইবে তৎসম্পর্কে পরিকল্পনার থসড়ার নিম্নলিথিতরূপ হিসাব দেওযা হইয়াছিল:—

		কোটি টাকা
প্রচলিত আয় হইতে উদৃত্ত	•••	000
অতিরিক্ত ট্যাক্স ধার্য বাবদ	•••	800
বাজার হইতে স্থায়ী ঋণ	•••	900
কুন্ত সঞ্য	•••	(00
রেল বিভাগের উদৃত্ত	•••	> 0 •
প্রভিডেন্ট ফাণ্ড ও অক্যান্ত আমানত	•••	२৫०
বিদেশ হইতে সাহায্য	•••	600
ঘাটতি ব্যয়	•••	75 0 0
বরাদের ঘাটতি	•••	8 • •
মোট		86.0

১৯৫৮ সালের প্রারম্ভে যে ন্তন সংশোধিত বরান্দ করা হইরাছে, তাহার হিসাব নীচে দেওয়া হইল :—

		কোট ঢাকা
প্রচলিত ট্যাক্স হইতে উদৃত্ত	•••	965
রেল বিভাগের উষ্ ত্ত	•••	२৫०

		কোটি*টাকা
বাজার হইতে ঋণ ও ক্ষুদ্র সঞ্চয়	•••	३ ८ ८
ञञ्जाती अन	•••	२३
বিদেশ হইতে সাহায্য	•••	2006
ঘাটতি ব্যয়	•••	>> 0 0
বরাদ্দের ঘাটতি	•••	68 •
	মোট	8600

বরান্দের ঘাটতি ৫৪০ কোটি টাকার মধ্যে ২৪০ কোটি টাকা নিম্নলিথিতভাবে সংগ্রহ করা হইবে বলিয়া ইন্ধিত করা হইয়াছে :—

		কোটি টাকা
অতিরিক্ত ট্যাক্স ধার্য বাবদ	•••	> 0 0
বাজার হইতে ঋণ ও ক্ষ্দ্র সঞ্ফ	•••	৬৽
সরকারী ব্যয় নিয়ন্ত্রণ	•••	₽•
মোট		280

দিতীয় পঞ্চবাষিক পরিকল্পনার বেসরকারী শাথা সম্পর্কে ২।১ কথা বিলিয়া বর্তমান প্রসঙ্গের উপসংহার করা যাইতেছে। এই পরিকল্পনার পাচ বংসরে দেশের বেসরকারী শিল্প-পরিচালকগণ যে মোট ২৪০০ কোটি টাকা ব্যয় করিবেন, তাহা পূর্বে উল্লেখ করা হইয়াছে। উহার কত অংশ কোন শিল্পে ব্যয় হইবে তাহার হিসাব এইরূপঃ শিল্প ওখনিজ শিল্পের প্রসার ওপত্তন—৬০০ কোটি টাকা; চা কফি ইত্যাদি বাগিচা-শিল্প, পরিবহন ও বিত্যতের প্রসার—১০০ কোটি টাকা; কৃষির উল্লেভি ও ক্ষুদ্রশিল্পের প্রসার—৩০০ কোটি টাকা; বাড়ী-ঘর নির্মাণ—১০০০ কোটি টাকা; পণ্যদ্রব্য মজুদের কাজ—৪০০ কোটি টাকা। দিতীয় পরিকল্পনায় দেশের সামাজিক ও অর্থ নৈতিক ক্ষেত্রে যে সমস্ত উৎপাদন-লক্ষ্য স্থির করা হইয়াছে, তাহা সরকারী ও বেসরকারী চেষ্টার সমবেত প্রচেষ্টার ফলেই হইবে বলিয়া ধরা হইয়াছে



রাস্তাঘাট

ভারতের বিশাল আরতনের তুলনার দেশে পথঘাট অত্যন্ত কম। ১৯৫৬ দালের মার্চ মাসের পেষে মিউনিসিপ্যাল সড়ক ব্যতীত ভারতে মোট রাস্তার দৈর্ঘ্য ছিল ৩১৬,৬৬৮ মাইল—তন্মধ্যে ১২১,৬১৭ মাইল পাকা সড়ক ও ১৯৫,০৫১ মাইল কাঁচা সড়ক। ইদানীংকালে ভারতে রাস্তার দৈর্ঘ্য কি পরিমাণ বৃদ্ধি পাইয়াছে তাহা নীচের তালিকার দেখান হইল—

শা ল	পাকা রাস্তা	কাঁচা রাস্থা	মোট রাস্তা
	মাইল	মাইল	মাইল
7885	۵۰,১٥৮	3,86,509	२,४९,३३९
১৯৫৬	১, ২১, ৬১٩	2,20,002	৩,১৬,৬৬৮

দ্বিতীর পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় প্রায় তিন হান্সার মাইল পাকা রাস্তা ও ১৭ হান্সার মাইল অক্যান্ত রাস্তা তৈয়ারি করা হইবে বলিয়া স্থির করা হইরাছে।

রাস্তাঘাটের ক্রেণীবিভাগঃ ভারতের পথঘাটগুলি তিন শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত:—(১) জাতীয় নড়ক, (২) রাজ্য সড়ক, ও (৩) অন্যান্ত সড়ক। "অন্যান্ত সড়কে"র মধ্যে পড়ে জিলা সড়ক, মিউনিসিপাল সড়ক ও গ্রাম্য সড়কগুলি।

ভারতে জাতীয় সড়কগুলির মধ্যে বিশেষ উল্লেখযোগ্য:—(১) গ্রাণ্ড ট্রাক্ষ রোড—ইহা কলিকাতা হইতে বারাণদী, কানপুর, আগ্রা, দিল্লী হইষা অমৃতদর পর্যন্ত গিরাছে, (২) বোম্বাই—বান্ধালোর—মাদ্রান্ধ সড়ক, (৩) মাদ্রান্ধ —কলিকাতা সড়ক্, (৪) কলিকাতা—নাগপুর—বোম্বাই সড়ক, (৫) বারাণদী—নাগপুর—হায়দরাবাদ—কুর্ল—বান্ধালোর—কেপ কমোরিন সড়ক, (৬) দিল্লী—আহমেদাবাদ—বোম্বাই সড়ক, (৭) আহমেদাবাদ—কাণ্ডালা সড়ক, (৮) আম্বালা—দিমলা—তিব্বত দীমান্ত সড়ক, (১) দিল্লী—লক্ষ্ণে সড়ক, (১০) আসাম একদেদ্ সড়ক, (১১) ব্রহ্মপুত্রের দক্ষিণ তীরে আসাম ট্রাক্ক সড়ক, ও (১২) আসাম মণিপুর—ব্রন্ধ দীমান্ত সড়ক।

রাস্তাঘাটের দায়িত্বঃ ১৯১৯ সালের ভারত আইন অম্থায়ী পথঘাট তৈরারী ও রক্ষণাবেক্ষণের ভার ছিল প্রদেশ সরকারের উপর। ১৯২৯ সালে সেন্টাল রোড ফাণ্ড গঠিত হয়। এই তহবিলে পেট্রোলের উপর "সারচার্জ" শুল্ক বসাইয়া আরের পথ করা হয়, এবং এই তহবিল হইতে মধ্যে মধ্যে বিভিন্ন প্রদেশকে পথঘাট নির্মাণের উদ্দেশ্যে টাকা দেওরা হইত। ১৯৪৭ সালে কেন্দ্রীয় সরকার দেশের পথঘাট তৈয়ারীর দায়িত্ব নিজ হত্তে তুলিয়া নেন। ন্তন সংবিধান অন্থয়ায়ী বর্তমানে জাতীয় সভ়কের দায়িত্ব কেন্দ্রীয় সরকারের এবং রাজ্য সড়ক, জিলা সড়ক, গ্রাম্য সড়ক ইত্যাদির দায়িত্ব রাজ্য সরকারের। দেশের পথঘাটের ব্যবস্থা ও সেই সম্বন্ধে নীতি স্থির করিবার জন্য ১৯৪৭ সালের নভেম্বর মাসে কেন্দ্রীয় পরিবহন বোর্ড গঠিত হয়।

প্রথম পরিকল্পনার কাজ ঃ এ যাবৎ ভারতে একাধিক রাস্তার অন্তিপ থাকিলেও মধ্যে মধ্যে যোগাযোগের অভাব থাকায় কিছুটা বিচ্ছিন্ন অবস্থ। বর্তমান ছিল। প্রথম পরিকল্পনার আমলে প্রায় ৬৩০ মাইল এইরূপ বিচ্ছিন্ন রাস্তাঘাট তৈয়ারী হইরাছে, এবং আরও ৬৫০ মাইল রাস্তার কাজ চলিতেছে। প্রায় ৩০টি সেতৃর কার্য সমাধা হইরাছে এবং ৩৫টির কার্য চলিতেছে।

মোটর্যান ঃ ইদানীং কালে ভারতে মোটর যানের সংখ্যা কি পরিমাণ বৃদ্ধি পাইরাছে, তাহার হিসাব তালিকা নীচে দেওয়া হইল ঃ—

সাল	মোটর সাইকেল	প্রাইভেট গাড়ী	যাত্রীবাহী গাড়ী∗	মালবাহী গাড়ী	. মোট
¥>89-8৮	১৪,৯২ ॰	৮१,२১२	9,000	86,005	ऽ १ ৮,२३३
68-48 <i>6</i> ¢	२२,৮১०	১৩৩,৩৯৯ ়	८१,४४२	१२,३२७	২৬৯,৬৬৯
7382-6•	२१,১७०	> 80,600	८०,१७७	१४,९७१	२२४,१२१
23-0366	২৬,৮৬•	১ 8৬,95२	८७,३७२	44,64	७०७,७५७
7567-65	২৬,৮৪১	582,08°	৪৬,৯০০	۶۶° ۶۵ هم	৩০৯,৭৪৬
7265-60	२२,२১১	\$00,208	62,282	≥>,8≥€	৩৩৪,২৪১
89-cac	২৯,৮৮৬	> @ @ , o b 2	e0,863	२२,७५७	७८৮,৮२०
23-826	२ ३,৫ ०७	३२ १,८৮१	೦ ೩,೦೦೩	৬৪,১১৬	** २७ ৫,१ ७१

ভারতের বিভিন্ন রাজ্যে ১৯৫৫-৫৬ সালে কি পরিমাণ প্রাইভেট গাড়ী, ট্যাক্সী বাস ও মালবাহী গাড়ী ছিল নিম্নোক্ত তালিকা হইতে তাহা জানা যাইবে।

^{*} বাস ও ট্যাক্সী। ** ১৯৫৪-৫৫ সালের হিসাবের মধ্যে জাসাম, পশ্চিম বাংলা, পেশস্থ ও আজমীড়ের সংখ্যা ধরা হ'র নাই। এই সকল রাজ্যে মোটরঘানের সংখ্যা ১৯৫৪-৫৫ সালে ২৬ শতাংশ বৃদ্ধি পাইরাছে বলিরা প্রকাশ।

রাজ্য	প্রা ইভে ট গাড়ী	ট্যা ন্দ্ৰ ী	বাস	মা লবাহী গাড়ী
বিহার	9,825	8•9	১,৫ ৭৩	8,98>
<u>বোশ্বাই</u>	৩৯,৬৮•	8,580	8,262	১৬,৽৪১
মধ্যপ্রদেশ	৫,२७৮	২ ৬ ৪	১,৬২ ৭	७,७३৮
যা ভাজ	>0,000	১, ۰8২	8,७ १ ३	9,500
উভিষ্যা	२,8৫৮	2	9,22	२,४०४
পাঞ্চাব	>,৯৭৬	200	2,66 2	२,१२१
উত্তরপ্রদেশ	५२,७ २७	08 >	8,8 • ¢	9,592
হাযদরাবাদ	७,১১১	২ ৬৬	১,७७१	৩,৭৬৭
ম ধ্যভারত	>,०৫>	Q >	530	٥,٤٥ ه
মহীশূর	a,aa•	290	2,782	२,১٩৪
রাজস্থান	e,8.95	>•<	२,२ १৫	૭,૨૨૨
নোরা ষ্ট্র	2,280	978	222	১ ,৯ ৭২
কেরাল।	৬,৭৬৩	७७१	•••	১,৬৪৫
मिली	৮,৩৩৯	3,339	930	১,৯৬৮
পশ্চিম বাংলা	*08,058	• • •	*>0,504	* ७२,৮ <i>९</i> १

গব্ধর গাড়ীর সংখ্যা—১৯৫২-৫৩ সালে এদেশে গরুর গাড়ীর সংখ্যা ছিল ৯৮,৬৩,১১১ এবং প্রায় ২৬১ কোটি টাকা মূলধন ইহাতে নিয়োজিত ছিল।

বিদেশের সংখ্যা তুলনাঃ বিদেশের তুলনার ভারতে রান্তাঘাটের পরিমাণ থেরপ কম, মোটর থানের সংখ্যাও তদ্রপ কম। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে মোটর থানের সংখ্যাও তদ্রপ কম। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে মোটর থানের সংখ্যা ৫,১৯,০০,০০০, কানাভার ২৮,০০,০০০ ফ্রান্সে ১৬,০০,০০০, বটেনে ৩৩,০০০,০০০ আর ভারতে মাত্র চার লক্ষ। মাথা পিছু মোটর গাড়ীর সংখ্যার হিসাবে দেখা যায় যে মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে প্রতি ১০০০ হাজার লোক পিছু মোটর গাড়ীর সংখ্যা ৩৯৪, কানাভার ২৩৬, বুটেনে ৬৮, ফ্রান্সে ৩৯ ও ভারতে মাত্র ০০৯২ অর্থাৎ একথানা পুরা গাড়ীও নয়।

^{*} ১৯৫৪-৫৫ সালের সংখ্যা।

माप्ताना अकरू त्रीजना

শীতের রাতে টেনের কামরায় জোয়ান মাহ্র সারা বেঞ্চি জুড়ে কম্বল মৃড়ি দিয়ে গুয়ে আছে পাশেই হয়ত বাচলা এক ছেলে মালপত্রের ওপর ঠায় বসে' শীতে কাঁপছে পাছেল কোনে কোনে জীড়ের চাপে কোন মহিলা হয়ত কন্ট পাছেল পালুড়া অথর্বদের ফিরে দেখছেই না কেউ পাড়েনের কামরায় এই ধরনের অপ্রীতিকর দৃশ্য হামেশাই চোথে পড়ে। অথচ সহযাত্রীদের সামান্ত একট্টু সোজন্তে সকলের পক্ষেই টেন-ভ্রমণ প্রীতিকর হ'য়ে উঠতে পারে। মিষ্টি কথা আর আন্তর্বিক ব্যবহারে পথের অনেক কন্ট অনেক অমুবিধাই হাসি মৃথে সহু করা যায়।



भूर्व त्त्र न ७ स्व

্রেল ওয়ে

ভারতীয় রেলপথের জন্ম ১৮৫৩ সালের ১৬ই এপ্রিল। ঐ দিবস বোম্বাই হইতে কল্যাণ পর্যস্ত রেলপথটিতে গাড়ী চলাচল স্বক্ষ হয়। প্রায় একবংসর পরে ১৮৫৪ সালে ১৫ই আগপ্ত বাংলায় হাওড়া হইতে ত্গলী পর্যস্ত একটি রেলপথে যাত্রী চলাচল আরম্ভ হয়। ভারতের তদানীস্তন গভর্ণর জেনারেল লর্ড ডালহৌসীর পরিকল্পনা অমুসারে ক্রমশঃ ভারতের বিভিন্ন বড় বড় শহরগুলি রেলপথ ঘারা সংযুক্ত করার আয়োজন করা হয়। ভারত সরকার ম্লধনের ক্ষতিপূরণ ও লভ্যাংশ সম্পর্কে নিশ্চয়তা দিয়া এবং রেলপথের জমি খাস করিয়া দিবার প্রতিশ্রুতি দিয়া ইংলগু হইতে ভারতীয় রেলপথের জন্ম খাস করিয়া দিবার প্রতিশ্রুতি দিয়া ইংলগু হইতে ভারতীয় রেলপথের জন্ম মৃলধন সংগ্রহ করেন। কতকগুলি বুটিশ প্রতিষ্ঠানের সহিত ভারত সরকারের চুক্তি হয় এই শর্তে যে নিদিষ্ট সময়ের পরে নিদিষ্ট হারে মূল্য দিয়া ভারত সরকার এই সকল রেলপথ ক্রম করিয়া লইবেন। এই শর্তাছসারে পরবর্তী কালে ভারতের বড় বড় রেলপথসমূহের মালিকানা ও পরিচালনার ভার ভারতসরকারের করায়ত্ত হয়। ভারত স্বাধীনতা লাভ করিলে দেশীয় রাজ্য-সমূহের রেলপথগুলিও জাতীয় সরকারের কর্ত্বাধীনে আসে।

রেলপথের দৈর্ঘ্যঃ ভারতে ১৮৫৩ দালে রেলপথের দৈর্ঘ্য ছিল মাত্র ২০ মাইল। ১৯৩৬-৩৭ দালে এই দৈর্ঘ্যেব পরিমাণ দাঁড়ায় ৪৩ হাজার ১২৮ মাইল। কিন্তু এই বংসর ব্রহ্মদেশ ভারত হইতে বিচ্ছিন্ন হওয়ায় ভারতীয় রেলপথের দৈর্ঘ্য কিছুটা কমিয়া ১৯৩৭-৩৮ দালে দাঁড়ায় ৪১ হাজার ৭৬ মাইল। ১৯৪৭ দালে ভারত বিভাগের ফলে পুনরায় ভারতের রেলপথের দৈর্ঘ্য কমিয়া যায়। ১৯৪৬-৪৭ দালে রেলপথের দৈর্ঘ্য ছিল ৪০ হাজার ৫২৪ মাইল, ১৯৪৭-৪৮ দালে এই সংখ্যা কমিয়া দাঁড়ায় ৩৩ হাজার ৯৮৫ মাইল।

অন্তাবধি ভারতীয় রেলপথসমূহের মোট দৈর্ঘ্য, নিযোজিত মূলধন, আর ও ব্যয় কিরূপ বৃদ্ধি পাইষাছে নিমে তাহার তালিকা দেওয়া হইল।

বৎসর	रेमर्था माटेल	নিয়োজিত মূলধন	মোট আর	মোট ব্যয়	আর (নিট)
		লক টাকা	লক টাকা	লক টাকা	লক টাকা
১৮৫৩	२०	৩৮	۰۵۰	82	د8.۰
১৮৬৩	२,৫०१	۰،۷۰۰	२२ •	200	৮ ٩

বৰ্ষপঞ্জী '৬৫

ৰং সর	रे म र्चा मारुन	ৰিয়ো ৰি ভ মূলধন	মোট আর	মোট ব্যব	আর (নিট)
		লক টাকা	লক টাকা	লক টাকা	লক টাকা
১৮ ९७	৫,৬৯৭	०,১१७	920	৩৭৮	≎ 8¢
७ ४५८	۹88,۰ د	১৪,৮৩১	১,৬৩৯	929	<i>₩</i> 83
८६४८	35,8¢ 2	२७,७১৮	₹,8•৮	3,300	১,২ ৭৩
७०६८	२७,२৫७	98,333	৩,৬০১	کرورد کرورد	১,২ 10 ১,৮৯•
7270-78	৩৪,৬৫৬	82,602	৬,৩৫৯	৩,২৯৩	৩,০৬৬
7 <i>55-</i> 58	৩৮,৽৩৯	93,920	১০,৭৮০	৬,৮৪৫	৩,৯৩৫
8 <i>0-006</i>	४२,३৫७	b b,883	ə,ə t ৮	७,३४८	٥,٠٠٩
88- <i>0</i> 86¢	8 0, 6 2 3	be, be8	, २० २	>>,8>>	<i>ъ,€</i> ₹\$
\$ 289- 86	७७,३৮৫	98,२२०	५৮,७७३	১৬,৩৯৪	٥, ٠ <, ٥,৯٩৫
7565-60	৩৪,২৭৫	55,5ee	२१,२२৮	२ ५, ०००	6 ,२२३
89-6365	৩৪,৪ ৽৬	৮৭,৮৪৫	२१,२৮১	२ -,১৯৯	8,062
33-8366	৩৪,৭০৫	۵۵,۰৯১	२৮,৮৫৯	२७,৫৯৯	e,2.55
99-99 6 6	৩৪,৭৩৬	۹,৫৫•	७১,१৫১	२७,১०१	₹,9 ♥8
১৯৫৬-৫৭	७८,१६८	১,० १,৮২৩	૭૯,૦૯૯	२৮,०५७	۹,۰۶২

অত্যাত্ত দেশের তুলনায় ভারতের রেলপথ—১৯৫৩ সালের হিসাব

		110 14 17 11 4			
দেশ	মোট আয়তন বৰ্গমাইল	মোট রেলপথের দৈর্ঘ্য: মাইল	প্রতি মাইলের অন্তর্ভুক্ত অঞ্চল বর্গমাইল		
রা শি য়া	७७,७२,३७३	«૧, 8৮૧	220		
কানাডা	৩৬,২১,৬১৬	৪ ২,৩৩৬	৮৫		
মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র	२२,११,১२৮	२,२१,२८८	>>		
ভারত	३२,७३,७ 8०	৩৪,৭০০	৩,৬		
জাপান	٥,88,৫৫ ٠	> २,৫१२	25		
বৃটেন	३ ८,२१३	১৯,৮৬৩	*		

ষাত্রী ও মাল চলাচলঃ বর্তমানে ভারতের রেলপথ এশিয়ার মধ্যে দীর্ঘতম এবং সমগ্র পৃথিবীতে ভারতের স্থান চতুর্থ। ভারতের বিভিন্ন পরিবহন ব্যবস্থার মধ্যে রেলপথই প্রধান ও বৃহত্তম। সমগ্র দেশের শতকরা

৮০ ভাগ মাল ও ৭০ ভাগ যাত্রী এই বেলপথেই চলাচল করে। ভারতের বিভিন্ন রেলপথসমূহে যাত্রী ও মাল চলাচলের কিরূপ উন্নতি হইয়াছে নিম্নলিথিত ছক ইইতে তাহার আভাষ পাওয়া যাইবে।

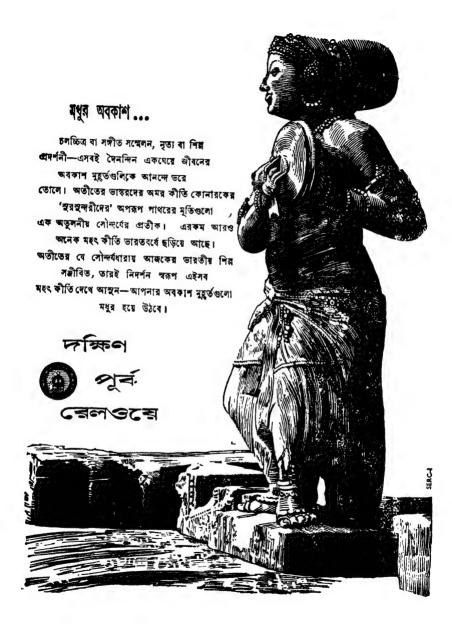
বৎসর	বাত্রীসংখ্যা হাজার	বাত্রীবহনের আর লক্ষ টাকা	বাহিত মাল হাজার টন	মালবহনের আর লক্ষ টাকা
2645	५३,२ ৮७	२ • २	७,१२५	8२ •
100%	۵,۶8,۹8 <i>۶</i>	٥,००٩	९७,७ ३२	२,५२8
20-cec	<i>७,०७,</i> ৮७७	<i>७</i> ,১ <i>७</i> १	98,494	१, ५९०
29-5365	১ २,७२,० १ ७	>>,>82	३४,०२४	১৫,৩৯৫
১৯৫৩-৫৪	>>,> 0,8 0 0	১০,১৩ঃ	৯৯,৩৬•	\$\$, ¢ ©\$
\$\$-¢¢	১২,৬০,৮৯০	३०,७१९	১,० <i>७,</i> २१	১৫,58¢
62-2265	১२. २१,८७১	३०,५१४	3,30,26	১ ৭, ৭ ৯২
५२८७- ८१	<i>५७,</i> ৮२, <i>६</i> ९०	১১,१७৯	3,28,000	۵۰,১۰۵

রেলপথের পুনর্বিন্তাস । দেশ বিভাগের পর ভারতে বিভিন্ন রেলপথের সংখ্যা ছিল ৪২। তন্মধ্যে প্রথম শ্রেণীর রেলপথ ছিল ১০টি, দ্বিতীর শ্রেণীর ১০টি এবং তৃতীয় শ্রেণীর ১০টি। ইহার মধ্যে ৩২টি ছিল দেশীয় রাজ্যের রেলপথ, যাহার মোট দৈর্ঘ্য ছিল ৭ হাজার ৫৫৯ মাইল। বর্তমানে ভারতে রেলপথের মোট দৈর্ঘ্য ৩৪ হাজার ৭৪৪ মাইল, তন্মধ্যে একক রেলপথের দৈর্ঘ্য ৩১ হাজার ৮৪ মাইল।

ভারতসরকার দেশের সমস্ত রেলপথসমূহের মালিকানা ও পরিচালনা নিজহত্তে গ্রহণ করিয়া রেলপথগুলিকে পুনর্গঠন করিবার নীতি অবলম্বন করেন। তদমুসারে রেলপথগুলিকে ৮টি আঞ্চলিক বিভাগে বিভক্ত করা হইয়াছে। নিমে তাহাদের সংক্ষিপ্ত বিবরণ দেওয়া হইল।

দক্ষিণ রেলপথঃ পুনর্বিত্যাস পরিকল্পনায় এই রেলপথটিই প্রথম কার্যকরী করা হয়। ১৯৫১ সালের ১৪ই এপ্রিল ইহার উলোধন হয়। এই আঞ্চলিক রেলপথের মধ্যে আছে (ক) মান্ত্রাজ্ঞ এণ্ড সাউথ মারাঠা রেলওয়ে, (থ) সাউথ ইণ্ডিয়ান রেলওয়ে ও (গ) মহীশূর রেলওয়ে। দক্ষিণ রেলপথের সদর কার্যালয় মান্ত্রাজ্ঞ অবস্থিত। ৬,০৫৮.৬০ মাইল রেলপথ এই অঞ্চলের অন্তর্ভুক্ত; তন্মধ্যে ১,৭৮৩.৮১ মাইল ব্রড গেজ; ৪,১৭৯.১২ মাইল মিটার গেজ ও ৯৫.৮০ মাইল ত্যারো গেজ। জেনারেল ম্যানেজার: টি. এ. জোসোসা।

কেন্দ্রীয় রেলপথ ঃ এই আঞ্চলিক রেল পথের উদ্বোধন হয় ৫ই নভেম্বর



১৯৫১। (ক) গ্রেট ইণ্ডিয়ান পেনিনহ্বলার রেলওয়ে, (খ) নিজাম রাজ্যের, রেলপথ, (গ) সিদ্ধিয়া রাজ্যের রেলপথ ও (ঘ) ঢোলপুর রাজ্যের রেলপথের সমন্বয়ে ইহা গঠিত। সদর কার্যালয় বোদাই। মোট রেলপথের পরিমাণ ৫,৬২৩.১২ মাইল এবং তন্মধ্যে ৪,০৯৩.০৮ মাইল ব্রড গেজ; ৭৭২.৪৯ মাইল মিটার গেজ ও ৭৬৬.৫৫ মাইল আরো গেজ। জেনারেল ম্যানেজার: এম. এন. চক্রবর্তী।

পশ্চিম রেলপথ ঃ এই অঞ্চলের উদ্বোধন হয় ৫ই নভেম্ব ১৯৫১ সালে। যে সকল রেলপথ লইরা ইহা গঠিত তন্মধ্যে আছে (ক) বোম্বাই বরোদা এও দেন্ট্রাল ইণ্ডিরা রেলপথে, (থ) সৌরাষ্ট্র রেলপথ, (গ) কচ্ছ রেলপথ, (ঘ) রাজস্থান রেলপথ এবং (৬) জয়পুর রেলপথ। সদর কার্যালর বোম্বাই। মোট রেলপথের দৈর্ঘ্য ৫,৬২১.৪২ মাইল। তাহার মধ্যে ১,৬৮৯.০৫ ব্রন্ড গেজ; ৬,৫৫৭.৯৭ মাইল মিটার গেজ ও ৭৭৪.৪০ মাইল ক্যারো গেজ। জেনারেল ম্যানেজার: এ. গণপতি।

উত্তর রেলপথঃ ইহার উদ্বোধন হয় ১৪ই এপ্রিল ১৯৫২ সালে।
(ক) যোধপুর রেলপথ, (থ) বিকানীর রেলপথ, (গ) পূর্ব পাঞ্জাব রেলপথ এবং (ঘ) ইপ্ত ইণ্ডিয়ান রেলওয়ের এলাহাবাদ, লক্ষ্ণৌ ও মোরাদাবাদ এই তিনটি ডিভিশন লইয়া এই অঞ্চল গঠিত। সদর কার্যালয় নতুন দিল্লী। মোট রেলপথের দৈর্ঘ্য ৬,০৫১.৬৪ মাইল। তন্মধ্যে ৩,৯১৭.৩৬ মাইল ব্রন্ড গেজ; ২,০০৬.৩৫ মাইল মিটার গেজ এবং ১২৭.৯৩ মাইল স্থারো গেজ। জেনারেল ম্যানেজার: এম. কে. কাউল।

উত্তর-পূর্ব রেলপথঃ উদ্বোধন দিবদ ১৪ই এপ্রিল, ১৯৫২ সাল। (ক) অযোধ্যা ও ত্রিহুত রেলপথ, (থ) আসাম রেলওয়ে এবং (গ) পুরাতন বোম্বাই বরোদা এণ্ড দেন্ট্রাল ইণ্ডিয়া রেলপথের ফতেগড় জিলার অংশ লইয়া ইহা গঠিত। সদর কার্যালয় গোরক্ষপুর। মোট রেলপথের দৈর্ঘ্য ৪,৭৯৯.৯২ মাইল তন্মধ্যে ২.১৫ মাইল ব্রড গেজ; ৪,৭৪৩.৫৯ মাইল মিটার গেজ ও ৫৪.১৮ মাইল ক্যারো গেজ। জেনারেল ম্যানেজার: বি. অরোরা।

পূর্ব রেলপথ ঃ ইহার উদ্বোধন হয় ১লা আগন্ত ১৯৫৫, সাল। (ক) পুরাতন ইপ্ট ইণ্ডিয়ান রেলওয়ে (এলাহাবাদ, লক্ষ্ণৌ ও মোরাদাবাদ ডিভিশন ব্যতীত) লইয়া ইহা গঠিত। মোট রেলপথের দৈর্ঘ্য ২,৩২১ মাইল এবং তন্মধ্যে ২,৩০৪ মাইল ব্রড গেজ ও ১৭ মাইল ক্যারো গেজ। সদর কার্যালয় কলিকাতা। জেনারেল ম্যানেজার: ক্রপাল সিং।

দক্ষিণ-পূর্ব রেলপথঃ উদ্বোধন দিবস ১লা আগষ্ট, ১৯৫৫ সাল। (ক) ভূতপূর্ব বেক্স নাগপুর রেলওয়ে লইয়া ইহা গঠিত। মোট রেলপথের দৈর্ঘ্য ৩,৩৯৯ মাইল, তন্মধ্যে ২,৪৭৪ মাইল ব্রড গেজ; ও ৯২৫ মাইল ক্যারো গেজ সদর কার্যালয় কলিকাতা। জেনারেল ম্যানেজার: এ. কে. বস্থা।

উত্তর-পূর্ব সীমান্ত রেলপথ ঃ ভারতের এই অন্তম রেলপথটি ১৯৫৮ সালের ১৫ই জান্ত্রারী প্রতিষ্ঠিত হইরাছে। সম্পূর্ণ আসাম, উত্তরবন্ধ এবং বিহার ও উত্তর প্রদেশের অংশ বিশেষ লইয়া ইহা গঠিত হইরাছে। আসামের পাঞ্তে ইহার সদর দপ্তর স্থাপিত হইরাছে। ইহার মোট দৈর্ঘ্য ১,৭৩৮ মাইল। ব্রড গেজ ২'২৫ মাইল, মিটার গেজ ১'৬৮৬ মাইল এবং ক্যারো গেজ ৪৯'৭৫ মাইল। জেনারেল ম্যানেজার: ডি. সি. বৈজ্ঞল।

পরিচালন ব্যবস্থাঃ রেলপথের পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রণের পূর্ণ দায়িত্ব 'রেলওয়ে বোর্ডে'র উপর গুল্ড রহিয়াছে। ১৯০৫ সালে উক্ত বোর্ড স্থাপিত হইয়াছে।

বেলওয়ে বোর্ড ঃ একজন চেরারম্যান, তিন জন সদস্য ও ফাইন্থানসিরাল কমিশনারকে লইরা রেলওয়ে বোর্ড গঠিত। কেন্দ্রীয় সরকারের অর্থ দপ্তরের সেক্রেটারী পদাধিকার বলে বোর্ডের চেয়ারম্যান হইয়া থাকেন। বর্তমান পদাধিকারীদের নাম:—চেয়ারম্যান ঃ পি. সি. মুথার্জি; সদস্থাণ ঃ (১) কর্ণাইল সিং, (২) কে. পি. মুসরান, (৩) কে. বি. মাথুর; ফাইন্থানসিয়াল কমিশনার ঃ জে. দয়াল।

বে-সরকারী রেলপথঃ ভারত সরকার পরিচালিত এই সকল রেলপথ ব্যতীত এদেশে বর্তমানে আরও ১১টি ছোট রেলপথ আছে যাহাদের মালিকানা ও পরিচালনা সাধারণ যৌথ প্রতিষ্ঠানের হস্তে রহিরাছে। এই সকল প্রতিষ্ঠানের কোন কোনটি সরকারী প্রতিশ্রুতিতে কাজ করে বা জিলা বোর্ডের সাহায্য পায়। এই শ্রেণীর রেলপথের মধ্যে আছে (১) আমেদপুর-কাটওরা রেলওরে, (৩২ মাইল), (২) আরা-সাসারাম লাইট রেলওরে (৬৫ মাইল), (৩) বাঁকুড়া-দামোদর রেলওরে (৬০ মাইল), (৪) দশঘরা-জামালপুরগঞ্জ রেলওরে (৮ মাইল), (৫) বক্তিয়ারপুর-বিহার লাইট রেলওরে (৩০ মাইল) (৬) বর্ধমান-কাটওয়া লাইট রেলওরে (৩২ মাইল), (৭) ডেহরী-রোটাস্ লাইট রেলওরে (২৪ মাইল), (৮) ফতোয়া-ইসলামপুর লাইট রেলওরে (২৭ মাইল), (১০) হাওড়া-আমতা লাইট রেলওরে (৪৪ মাইল), (১০) হাওড়া-শিরাথালা লাইট রেলওরে (২০ মাইল), এবং (১১) জগদ্ধী-লাইট রেলওরে (৩ মাইল)।

॥ রেলের আর্থিক অবন্থা॥

১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট অমুযায়ী রেলপথ সমূহের মোট আয় হইবে ৪•৭'৪৮ কোটি টাকা। মোট ব্যয়ের পরিমাণ অমুমান করা হইয়াছে ৩৩০'৫৬ রেলওয়ে ৪১১

)

কোটি টাকা। ইহার ফলে চলতি বংসরে রেল বিভাগের নীট লাভের পরিমাণ দাঁড়াইবে ৭৯'৯২ কোটি টাকা। এ বংসর রেলের ভাড়া বা মাণ্ডল কোনরূপভাবে বর্ধিত করা হয় নাই।

১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেট অন্তুসারে উক্ত বংসরের ১লা জুলাই তারিথ হইতে বেলের মাশুল শতকরা ৬।০ আনা হইতে শতকরা ১২॥০ হারে বধিত করা হইয়াছিল। ইহার ফলে আশা করা হইয়াছিল যে রেল বিভাগের নিট আরের পরিমাণ দাঁড়াইবে ৭৪'৬২ কোটি টাকা। সংশোধিত হিসাব অন্তুসারে ইহা দাঁড়াইয়াছে ৬৫'৯০ কোটি টাকা। ১৯৫৬-৫৭ সালের সংশোধিত হিসাব অন্তুমারী সে বংসরের নিট আয় ৬৪'৬৪ কোটি টাকা হইবে বলিয়া অন্তুমান করা হইয়াছিল। কিন্তু এ ক্ষেত্রেও ইহা কমিয়া চূড়ান্ত হিসাবে মাত্র ৫৮'৬৮ কোটি টাকার দাঁড়াইয়াছে। নিমে রেলবিভাগের গত কয়েক বংসরের আয় ও ব্যযের পরিমাণ উল্লেখ করা হইতেতেঃ:—

		(কোটি টাকায় লিখিত)
বংসর	আয	ব্যর
\$\$-e9-	२ १ 8°२२	₹ • ১*8 ٩
33-8366	२৮७.व व	२०৫°৮९
>>00-000	07P.52	525.26
১৯৫৬-৫৭	৩৪৭°৫৭	১৮৯. 7৯
১৯৫৭-৫৮ (সংশোধিত)	OF8.8.	@>P.60
১৯৫৮-৫৯ (বাজেট)	९०१°९৮	৩৩৽'৫৬

রেল বিভাগের আরের মধ্যে যাত্রী ভাড়া ও মালের উপর মাঞ্চলই প্রধান। গত ক্যেক বংসর যাত্রীভাড়া ও মালের উপর মাঞ্চল হইতে রেল বিভাগের কিরূপ আয় হইয়াছে তাহার হিসাব নীচে দেওয়া হইল:—

		(কোটি টাকায় লিখিত
বৎসর	যাত্ৰী ভাডা	মালের উপর মাণ্ডল
89-0966	774.00	389.74
33-8366	252.46	७७४:७५
& \$1-\$\$66	754.68	740,54
\$3.66-69	28.605	২ ৽৩ ৯৬
>>69-6P	28 <i>9.</i> 2¢	507.00
7262-62	785.84	₹ @ • ° @ •

পূর্বেই লিখিত হইয়াছে যে বাজেট অন্প্রনারে ১৯৫৮-৫৯ সালে রেল বিভাগের নিট আয় ৭৬'৯২ কোটি টাকা হইবে বলিয়া অন্থ্যান করা হইয়াছে। ইহা হইতে ভারত সরকারকে দের টাকা ৪৯'৫৮ কোটি টাকা। স্থতরাং রেল বিভাগের ১৯৫৮-৫৯ সালে নিট উদ্বৃত্ত হইবে ২৭'৩৪ কোটি টাকা। ইহার পূর্ববর্তী পাচবংসরে রেলের উদ্বৃত্ত হইতে কত টাকা লাভ হইয়াছিল, তাহার হিসাব নীচে দেওয়া হইল:—

(কোটি টাকার লিথিত
১৯৫৩-৫৪ ১৯৫৪-৫৫ ১৯৫৫-৫৬ ১৯৫৬-৫৭ ১৯৫৭-৫৮
উদ্বৃত্ত ৩৬:৯১ ৪৪:০৬ ৫০:৩৩ ৫৮'৩৮ ৬৫:৯০
ভারত সরকারকে দেয় ৩৪'৩৫ ৩৪:৯৬ ৩৬'১১ ৩৮'১৬ ৪৪'২৪
নিট উদ্বৃত্ত ২'৫৬ ৯'১০ ১৪'২২ ২০'২২ ২১'৬৬

নিট আয় প্রদর্শনের পূর্বে প্রতি বংসর রেল বিভাগকে মূল্যাপকর্ষ তহবিলে ৪৫ কোটি টাকা স্থাপন করিতে হয়। ১৯৫৫-৫৬ সালের পূর্ব পর্যস্ত ইহা ৩০ কোটি টাকা ছিল। স্থতরাং দেখা যাইতেছে যে বর্তমানে মূল্যাপকর্ষ ভাগুারে ১৫ কোটি বেশী স্থাপন করা দত্ত্বেও রেল বিভাগের নিট আয় ক্রমশঃ বুদ্ধি পাইয়াছে। আরও উল্লেখযোগ্য যে রেলবিভাগকে প্রতি বৎসর ভারত সরকার কর্তৃকি উক্ত বিভাগে নিয়োজিত মূলধনের উপর শতকরা ৪২ টাকা হারে লভ্যাংশ ভারত সরকারকে দিতে হয়। এক্ষণে প্রতি বৎসরই রেলে নিয়োজিত মূলধনের পরিমাণ বৃদ্ধি পাইতেছে এবং সেই সঙ্গে রেল বিভাগ কর্তৃক ভারত সর্কারকে এই বাবদ দেয় টাকার পরিমাণও দিন দিন বুদ্ধি পাইতেছে। সাম্প্রতিক কয়েক বংসর রেলে নৃতন নিয়োজিত মূলধনের পরিমাণ কিভাবে বর্ধিত হইয়াছে তাহার হিসাব দেওয়া হইল-১৯৫১-৫২ সালে ৭০ কোটি ৮৬ লক্ষ টাকা; ১৯৫২-৫৩ সালে ৬০ কোটি ১৮ লক্ষ টাকা; ১৯৫৩-৫৪ সালে ৬৪ কোটি ২১ লক্ষ টাকা; ১৯৫৪-৫৫ माल २७ कां है २১ नक होका; ১৯৫৫-৫७ माल ১৩২ कांहि २१ नक ठोका ; ১৯৫৬-৫৭ माल ১৭৮ কোটি ৯৪ नक ठोका ; ১৯৫৭-৫৮ माल ২৩৪ কোটি ৯৭ লক্ষ টাকা ও ১৯৫৮-৫৯ দালে ২৬০ কোটি টাকা। ইহার মধ্যে সাধারণ রাজস্ব হইতে ভারত সরকার কর্তৃক নিয়োজিত মুলধন—১৯৫১-৫২ সালে ২৩ কোটি ৩১ লক্ষ টাকা; ১৯৫২-৫৩ সালে ৭ কোটি ১৪ লক্ষ টাকা; ১৯৫৩-৫৪ সালে ১২ কোটি টাকা; ১৯৫৪-৫৫ সালে ৩২ কোটি ৭০ नक টাকা; ১৯৫৫-৫৬ সালে ৬৮ কোটি ২৭ লক্ষ টাকা; ১৯৫৬-৫৭ সালে ১০৭ কোটি ৩৭ লক্ষ টাকা; ১৯৫৭-৫৮ সালে ১৬৮ কোটি ৪৬ লক্ষ টাকা; ও ১৯৫৮-৫৯ সালে ব্রেল্ডরে ৪১৩

১৩৮ কোটি ৮৪ লক্ষ টাকা। নিয়োজিত অর্থের বাকী টাকা আসিয়াছে রেল-বিভাগের নিজস্ব মৃল্যাপকর্ষ ভাণ্ডার ও উন্নয়নমূলক তহবিল হইতে।

॥ পরিকল্পনা ও রেলপথ॥

প্রথম পরিকল্পনাঃ ভারতের প্রথম পাচদালা পরিকল্পনায় এদেশের রেলপথসমূহের উন্নতির জন্ম ৪০০ কোটি টাকা বরাদ্দ করা হয়। কিন্তু ১৯৫১-৫২ দাল হইতে ১৯৫৫-৫৬ দালের মধ্যে রেলপথ থাতে ব্যয়ের মাত্রা আরও কিছু অধিক হইয়া উহা দাড়াইয়াছে ৪২৩ কোটি ৫৫ লক্ষ। প্রথম পরিকল্পনায় যে দকল কার্য দমাধা হইয়াছে তাহার মধ্যে নিম্নলিখিত বিষয়গুলি উল্লেখযোগ্য।

- (১) ৩৮০ মাইল নৃতন রেলপথ খোলা হইরাছে; তন্মধ্যে ১১১ মাইল ব্রড গেজ, ২৬৫ মাইল মিটার গেজ ও ৪ মাইল স্থারো গেজ।
- (২) প্রথম পরিকল্পনার শেষে দেখা যায় যে ৪৫৪ মাইল নৃতন রেলপথ নির্মাণের কার্য আরম্ভ হইরা চলিতেছে কিন্তু সম্পূর্ণ হর নাই।
- (৩) যুদ্ধের সময় যে সকল রেলপথ তুলিয়া ফেলা হইয়াছিল, উহার মধ্যে ৪০০ মাইল রেলপথ পুনর্গঠিত হইয়াছে। তন্মধ্যে ৩০০ মাইল ব্রড গেজ ৫৬ মাইল মিটার গেজ ও ৩৫ মাইল ক্যারো গেজ।
- (৪) ব্রড গেজ ও মিটার গেজ রেলপথসম্হে যাত্রী ও মাল চলাচলের পরিমাণ ১৯৫১-৫২ সালের তুলনার ১৯৫৫-৫৬ সালে শতকরা ১৯'৪ ভাগ বৃদ্ধি পাইরাছে।
- (৫) ১৯৫১-৫২ সালে চিত্তরঞ্জন কারথানায় ব্রড গেজ ইঞ্জিনের উৎপাদন হইয়াছিল ১৭টি; ১৯৫৫-৫৬ সালে উহা বৃদ্ধি পাইয়া হয় ১২৯টি। টেলকো কারথানায় অন্তরূপ ভাবে মিটার গেজ ইঞ্জিন তৈরী বৃদ্ধি পায় ১০টি হইতে ৫০টি।
- (৬) যাত্রী গাড়ী তৈয়ারী হইরাছে মোট ২৪১টি; ১৯৫১-৫২ সালে ছিল ৬৭৩।
- (৭) মালগাড়ী তৈয়ারী হইয়াছে মোট ১৫,৫৪৫টি; ১৯৫১-৫২ সালে ছিল ৩,৭০৭।
- (৮) মাদ্রান্ধ রাজ্যের পেরাম্ব্রে ১৯৫৫ সালের ২রা অক্টোবর রেলের কামরা তৈয়ারী করিবার জন্ম একটি কারথানা প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে; ঐ কারথানার লক্ষ্য প্রতি বংসর ৩৫০টি কামরা বা বগী তৈরী করা। আশা করা যায় ১৯৫৯ সালের সেপ্টেম্বর মাসে এই লক্ষ্যে উপনীত হওয়া সম্ভব হইবে।

- (৯) রেলপথ ও রান্তার উপযোগী করিয়া মোকামাঘাটে গঙ্গানদীর উপর একটি ৬'•৭৪ ফুট লম্বা সেতু নির্মাণ করা হইতেছে। মালচলাচলের স্থবিধাই ইহার প্রধান উদ্দেশ্য। ১৯৫৬ সালের ২৬শে ফ্রেব্রুরারী ভারতের রাষ্ট্রপতি এই সেতুর ভিত্তি স্থাপন করেন। সেতুটি নির্মাণে ব্যয় হইবে প্রায় ১৬ কোটি টাকা। তরাধ্যে রেলবিভাগ দিবেন ১২ কোটি ও রাস্তাঘাটের পরিচালক দপ্তর দিবেন বাকী ৪ কোটি টাকা। সেতুটি ১৯৬০ সালে সম্পূর্ণ হইবে বলিয়া আশা করা যায়।
- (১০) কলিকাতার পার্শ্ববর্তী অঞ্চলে রেলপথের বৈদ্যুতিকরণ। ইতিমধ্যে ইহার কাজ আংশিক সমাপ্ত হইয়াছে।

ছিতীয় পরিকল্পনাঃ রেলপথসমূহের জন্ম রেলওয়ে বোর্ড যে দিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার থসড়া রচনা করিয়াছিলেন তাহাতে ব্যরের মাত্রা দাড়াইয়াছিল ১ হাজার ৪৮০ কোটি টাকা। বোর্ডের উদ্দেশ্ম ছিল রেলপথ-সমূহের যাত্রী পরিবহন ক্ষমতা শতকরা ৩০ ভাগ বৃদ্ধি করা এবং অতিরিক্ত ৬ কেটি ৮ লক্ষ টন মাল বহন বৃদ্ধি করা। কিন্তু পরিকল্পনা কমিশন এত অর্থ মঞ্জুর না করিয়া মোট ১ হাজার ১২৫ কোটি টাকা মঞ্জুর করিয়াছেন। ফলে রেলপথসমূহের যাত্রী পরিবহন ক্ষমতা শতকরা ৩০ ভাগ বৃদ্ধি না হইয়া হইবে শতকরা ২৫ ভাগ এবং মাল বহন ক্ষমতা অতিরিক্ত ৬ কোটি ৮ লক্ষ টন না হইয়া হইবে ৪ কোটি ২০ লক্ষ টন।

দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় রেলপথ সম্বন্ধে কি কি কার্যক্রম স্থির হইয়াছে নিম্নে তাহা বর্ণিত হইল।

- (১) ১৬০৭ মাইল একক রেলপথকে পাশাপাশি ২টি রেলপথে পরিণত করা হইবে।
- (২) ২৬৫ মাইল মিটার গেজ লাইনকে ব্রন্ত গেজ লাইনে পরিণত করা হইবে।
- (৩) বিভিন্ন অঞ্চলে মোট ৮২৬ মাইল বেলপথের বৈত্যতিকরণ সম্পন্ন হইবে।
- (৪) প্রায় ১২৯৩ মাইল রেলপথে ডিজেল ইঞ্জিন চালানো হইবে।
- (e) ৮৪২ মাইল নৃতন রেলপথ নির্মিত হইবে।
- (৬) রেলপথ পূর্বে ছিল এখন নাই এইরূপ ৮০০০ মাইল রেলপথ পুন-নির্মিত হইবে।
- (৭) ২,২৫৮টি ইঞ্জিন, ১,০৭,২৪৭টি মালগাড়ী এবং ১১,৩৬৪টি কামরা (বগী) ভারতীয় রেলপথসমূহের জন্ম দিতীয় পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে সংগৃহীত হইবে !

(৮) দ্বিতীয় পাঁচদালা পরিকল্পনার জন্ম বরাদ্দক্ষত অর্থের মধ্যে বিভিন্ন প্রকার গাড়ী বাবদ (ইঞ্জিন, মালগাড়ী, যাত্রীগাড়ী) ৬৮০ কোটি, ওয়ার্ক দপ ও য়ন্ত্রপাতি বাবদ ৬৫ কোটি, রেল লাইনের মেরামত বাবদ ১০০ কোটি, গেছাদেতু (মোকামা) বাবদ ৯ কোটি, নৃতন দেতু বাবদ ৬ কোটি, রেললাইনের পরিবহন ক্ষমতা ও গুদামের সম্প্রসারণ বাবদ ১৮৬ কোটি, দিগন্মাল ও বিপদ প্রতিরোধ ব্যবস্থা বাবদ ২৫ কোটি, বৈত্যতিকরণ বাবদ ৮০ কোটি, নৃতন গৃহ নির্মাণ বাবদ ৬৬ কোটি, কর্মচারীদের গৃহ ও উন্নতি বাবদ ৫০ কোটি, প্রোর ডিপো ববাদ ৭ কোটি, বিজ্ঞালর বাবদ ৩ কোটি, বিশাখাপত্তম্ বন্দর ও অন্তান্ত্র পরিকল্পনা বাবদ ১৫ কোটি, রান্তাঘাট দম্পর্কে রেলবিভাগের অংশ বাবদ ১০ কোটি, আমদানী ইম্পাত বাবদ ৪০ কোটি এবং অন্তান্ত বাবদ ৬৫ কোটি গিকা ব্যর করা হইবে।

যাত্রীদের স্থাবিধাঃ ১৯৫১-৫২ দাল হইতে প্রতিবংসর রেলযাত্রীদের স্থপস্থবিধার জন্ম প্রায় তিন কোটি টাকা ব্যন্ন নির্দিষ্ট হইরাছে—এই স্থপস্থবিধার মধ্যে আছে নৃতন ধরনের আরামপ্রদ রেলকামরা, নৃতন ষ্টেশন, বিশ্রামগৃহ, নৃতন টিকিট ঘর, স্বাস্থ্য ব্যবস্থার উন্নতি, ষ্টেশন বৈহ্যতিকরণ, প্লাটফর্ম উচু করা ইত্যাদি। ট্রেনে যাত্রীদের ভীড় কমাইবার জন্ম এযাবৎ প্রায় ৮৬৬টি নৃতন ट्विन ठालू कत्रा इहेग्राट्ड এवः ७०१ि ठालू द्वित्नत मृत्रच वाजात्ना इहेग्राट्ड। ১৯৫৫ সালের নভেম্বর মাস হইতে কেবলমাত্র তৃতীয় শ্রেণীর যাত্রীদের জক্ত ভারতের বিভিন্ন শহরের মধ্যে "জনতা একস্প্রেস্" গাড়ী চালু করা হইয়াছে। মোট "জনতা" গাড়ীর মধ্যে ১২টি দৈনিক, ২টি সপ্তাহে ২ বার এবং ২টি সপ্তাহে ৩ বার যাতায়াত করে। ১৯৫৫ সালের ২রা আক্টোবর হইতে দিল্লী-হাওড়ার মধ্যে "করিডর জনতা" গাড়ী যাতায়াত করিতেছে। ইহা ব্যতীত অক্সাক্ত ব্যবস্থাগুলির মধ্যে আছে (ক) ৩০০ মাইলের অধিক ভ্রমণকারিগণের জন্য ১ই ভাড়ায় রিটার্ণ টিকিট দেওয়া (থ) কলিকাতা শহরতলী অঞ্চলের পূর্ব-রেলপথে ও দক্ষিণপূর্ব রেলপথ, উত্তর রেলপথে ও পূর্ব-উত্তর রেলপথের ও. টি. শাখার ২॥০ মাসের ভাড়া লইয়া তৈমাসিক টিকিট দেওয়া (গ) ৪ জন ছাত্র একত্তে ভ্রমণ করিলে যে কমতি ভাড়ার স্থবিধা থাকে তাহা একক ভ্রমণ করিলেও পাওয়া যাইবার স্থবিধা (ঘ) ছুটি বা পূজা-পার্বণের সময় মধ্যবতী ষ্টেশনে যাত্রা ভঙ্গের স্থবিধা ইত্যাদি।

অসামরিক বিমান পরিবহন

১৯২০ সালে প্রথম ভারতসরকার এদেশে অসামরিক বিমান চলাচলের প্রয়োজনীয়তা অন্থভব করেন এবং কলিকাতা-বোষাই ও কলিকাতা-রেঙ্গুনের মধ্যে বিমান চলাচলের বিষয় বিবেচনা ও ততুপযোগী ব্যবস্থা অবলম্বনের বিষয় বিবেচনা করিতে থাকেন। কিন্তু কার্যতঃ ১৯২৪-২৫ সালে এদেশে বিমান চলাচলের স্বত্রপাত হয়। তবে দ্বিতীয় মহাযুদ্ধের পূর্ব পর্যস্ত এবিষয়ে তেমন উল্লেখযোগ্য কোন উল্লভি সাধিত হয় নাই।

প্রথম পর্যায়ঃ ১৯৫২ সাল পর্যস্ত ভারতে বিভিন্ন বেসরকারী ব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠান অসামরিক বিমান পরিবহন পরিচালনা করিতে থাকে। মোট ৯টি প্রতিষ্ঠান ভারতের মধ্যে ও বাহিরে বিমান চলাচলের কার্যে ব্যাপৃত থাকে।

জাতীয়করণঃ বিমান পরিবহনে ব্যাপৃত ভারতীর প্রতিষ্ঠানসমূহের লোকসান হইতে থাকিলে ১৯৫৩ সালে ভারতসরকার এদেশে অসামরিক বিমান পরিবহন ব্যবস্থা ক্ষতিপূরণের ভিত্তিতে জাতীয়করণ করিতে মনস্থ করেন এবং তদম্থায়ী ১৯৫৩ সালে এরার করপোরেশন আইন গৃহীত হয়। এই আইনের বলে ভারত সরকার ঘুটি করপোরেশন গঠন করিয়া তাহাদের মারফত ভারতে অসামরিক বিমান চলাচল ব্যবস্থা নিয়ন্ত্রণ করিতে আরম্ভ করেন। ইণ্ডিয়ান এয়ার লাইনস্ করপোরেশনের উপর ভারতের অভ্যস্তরে ও ভারতের নিকটবর্তী অঞ্চলে এবং এয়ার ইণ্ডিয়া ইণ্টারন্তাশানালের উপর দূরবতী দেশ-সমূহের সহিত বিমান চলাচলের দায়িত্ব অর্পণ করা হয়। উক্ত আইন অম্পারে অসামরিক বিমান চলাচলের উন্নতি বিধানের জন্ম ১৯৫৫ সালের এপ্রিল মাসে এয়ার ট্রান্সপোর্টে কাউন্সিল গঠিত হইয়াছে।

বিমানচালন। শিক্ষা কেন্দ্রঃ পাইলট, ইঞ্জিনীয়ার, বিমান বন্দরের অফিসার, কন্ট্রোল অপারেটর, রেডিও অপারেটার, এবং অক্যান্ত প্রয়োজনীয় ব্যক্তিদের অসামরিক বিমান চলাচল দপ্তরের শিক্ষাকেন্দ্র এলাহাবাদে শিক্ষা দেওয়া হয়। ১৯৫৫ সালে এই কেন্দ্র হইতে ২৮৬ জন শিক্ষার্থী বিভিন্ন পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হয়।

বিমান চালনা শিক্ষা দিবার উদ্দেশ্তে দিল্লী, বোম্বাই, মাদ্রাজ, পাটনা বারাকপুর, ভুবনেশ্বর, লক্ষ্ণৌ, জলন্ধর, নাগপুর, জমপুর, ইন্দোর ও বাঙ্গালোর মোট ১২টি জায়গায় সরকারী সাহায্যপ্রাপ্ত বিমানচালনার সভ্য আছে। ইহা ব্যতীত পুনা ও দিল্লীতে ঘুটি গ্লাইডিং ক্লাবও আছে। ১৯৫২ সালে ভারতের ১২টি বিমানচালনা সঙ্ঘ হইতে মোট ১৭২ জন বিমানচালনা সম্পর্কে লাইসেন্স প্রাপ্ত হন।

বিমান বন্দরঃ বর্তমানে ভারতে বিমান বন্দরের মোট সংখ্যা ৮১টি এবং এইগুলি ভারতসরকারের অধীনস্থ অসামরিক বিমানচলাচল দপ্তরের পরি-চালনাধীন। এদেশের বিমানবন্দরগুলিকে চার শ্রেণীতে বিভক্ত করা যায:—

- (ক) আন্তর্জাতিক বিমান বন্দর—সাস্তাকুজ* (বোম্বাই), দমদম* (কলিকাতা) ও পালাম* (দিল্লী)।
- থে) প্রথম শ্রেণীর বিমান বন্দর—আগরতলা* (ত্রিপুরা), আমেদাবাদ*, বেগমপেট (হায়দরাবাদ), সফদারগঞ্জ* (দিল্লী), গৌহাটী, মাল্রাজ*, নাগপুর।
- (গ) দ্বিতীয শ্রেণীর বিমানবন্দর—এলাহাবাদ, অমৃতসর*, ঔরস্বাবাদ, বাগডোগরা, বালুরঘাট, বেনারস, বরোদা, বারাকপুর, ভবনগর, ভূপাল, ভূজ*, জূহ, কোইমবাটুর, কটক, গয়া, ইন্দোর, জয়পুর, জুনাগড়, লক্ষ্ণৌ, মাজুরা, ম্যাঙ্গালোর, মোহনবাড়ী, পাটনা*, পোরবন্দর, রাজকোট, তেজপুর, ত্রিবান্দ্রম, বেজগুরাদা ও বিশাখাপত্তনম।
- (ঘ) তৃতীয় শ্রেণীর বিমান বন্দর—আকোলা, আসানসোল, বেরিলী, বেলোনিং।, বিলাসপুর, চাকুলিযা, কুদাপা, ডোলকোণ্ডা, গোরক্ষপুর ঝান্সী, ঝারস্থগুলা, জব্বলপুর, কৈলাশহর, কমলাপুর, কানপুর, কাণ্ডলা, কোহাইট, কোলাপুর, কোটা, ললিতপুর, মনিপুর, রোড, মহীশুর, উত্তর লক্ষ্মীপুর, পালানপুর, পাশিঘাট, রাষপুর, রাজমুন্দ্রী, রামনাথপুরম্, রাঁচী, সাহারানপুর, শেলা, শোলাপুর, তাঞ্জোর, ত্রিচিনপল্লী*, উদয়পুর, ভেলোর, ওয়ারান্দল।

পাঞ্চাবের রাজধানী চণ্ডীগড়ে ১৯৫৬ সালের ফেব্রুয়ারী মাসে নৃতন বিমান বন্দর খোলা হইয়াছে। ইহা দিতীয় শ্রেণীভুক্ত।

কাণ্ডলাতে বিমান বন্দর নির্মাণ শীঘ্রই সমাপ্ত হইবে এবং তুলিহাল, কুর্ণল, রক্ষৌল, যোগবানী, হলদিনীতে বিমান বন্দর নির্মাণের প্রস্তাব মঞ্চুর করা হইরাছে। শিলং, আজমীড়, রত্মগিরি, গোপালপুর, ব্বলী ও নওগাঁতেও বিমান বন্দর নিমিত হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে।

^{*} এই সকল বিমান বন্দর শুক্ষ তলাসীর ঘাঁটি।

পরিবহন পরিসংখ্যান

(ক) ভারতীর অসামরিক বিমানসমূহ গত কর বৎসর কি পরিমাণ যাত্রী, মাল ও ডাক বহন করিয়াছে এবং কত মাইল ভ্রমণ করিয়াছে, তৎসম্বন্ধীয় হিসাব নিয়ে প্রদত্ত হইল।

বৎসর	7	ভ্ৰমণ		যাত্ৰ	Ì	মাৰ	7	ডাক	
	(হাজ	ার মার্	रेन) ((হাজা	র)	(হাজার প	াউণ্ড) (হা	জার প	(গুৰ্ম
1884	۶,	৩৬২		२৫७	t	৫,৬	86	٥,8	90
7984	١٤,	⊌8 ≥		৩৪ :	>	۵,۶ د	8 ৮	٥,٥	८७
2885	١৫,	४६ ०		90	١	२२,৫	0 0	¢,°	৩২
> ३६०	١,٠	৮৯৬		8 @ 4		۶°,°	٥٩	৮,७	৫৬
1367	79'	ન દ8		883)	৮৭,৬	৬৫	9,5	b >
>७६२	75,6	৫৬২		808	1	৮৬,০১	ಿ	৮,৩	99
7260	١٦,	२०२		8 0 8	3	৮৬,৮	२०	ъ,ь	s &
3568	ره د	१२५		803	•	৮৬,৪	0 0	১০,৬	98
2366	२०,	980		Se:	ę.	३৮,३३	22	\$5,8	96
7566	२७,	८४४		৫৫৮	•	৯৭,৫৫	вь	22,99	৬ ৮
(খ)	১৯৫৬	সালে	ভারতে	মোট	অসাম	রিক বিমানপে	াতের সংখ্যা		be
(গ)	"	»,·	"	,,	29		মানপোতের		३०१
(ঘ)	"	,,	"	"	29	বিমানপোত ই	ইঞ্জিনীয়ারের	সংখ্যা	69 c
(z)	»	9)	"	"	29	বিমান চা	লকের সংখ্যা	:	
						প্রথম শ্রেই			৫ २७
						দ্বিতীয় তে	브 剞		«৮º

ভারতের আভ্যন্তরীণ জলপথ

উনবিংশ শতাব্দীর মধ্যভাগ পর্যস্ত ভারতের আভ্যস্তরীণ জলপথসমূহ পরিবহনক্ষেত্রে সর্বাপেক্ষা স্থলভ ও সহজ উপায় বলিয়া গণ্য হইত। তৎপরে এদেশে ১৮৫৫ সালে রেলপথের প্রবর্তন হওয়ার সঙ্গে সক্ষে জলপথসমূহ অবহেলিত হইতে থাকে সংস্কারের অভাবে নদী-নালা ক্রমশঃ ভরাট হইয়া যাওয়ায় নৌ-চলাচলের অবনতি ঘটে। জলপথের প্রকৃত অবস্থাঃ দেণ্ট্রাল ওয়াটার ওয়েজ, ইরিগেশন এগু
ন্তাভিগেশন কমিশনের মতে ভারতে স্থায়ী জলধারাসমন্থিত জলপথের মোট দৈর্ঘ্য ২৫,০০০ মাইল। ইহার মধ্যে ১০,০০০ মাইল নদীপথ ও ১৫,০০০
মাইল পাল। নদীপথের ৬০০০ মাইল নৌচলাচলের উপযোগী এবং ইহার মধ্যে
৫০০০ মাইলই বাংলা ও আসামে অবস্থিত। যদিও থালগুলির প্রধান উদ্দেশ্য দেচকার্ধের সহায়তা করা তব্ও ইহার মধ্যে ৪০০০ মাইল স্থামার চলাচলের উপযোগী এবং বাকী ১১,০০০ মাইল দেশী নৌকা চলাচলের উপযোগী।

ভারতের ন্থায় বিরাট দেশের মধ্যে মাত্র ণটি রাজ্যে নৌচলাচলের উপযোগী আভ্যন্তরীণ জলপথ রহিয়ছে। এই জলপথের মোট দৈর্ঘ্য ৫,৬৬০ মাইল। তয়ধ্যে ১,৭৬২ মাইলে ষ্টামার চলাচল, ১,৪৩২ মাইলে বড় বজর। চলাচল ও ২,১৬৯ মাইলে ছোট দেশী নৌকা চলাচল সম্ভব। পশ্চিমবঙ্গে গঙ্গা ও বজ্বপুত্র, আসামে ব্রহ্মপুত্র, বিহারে গঙ্গা, উড়িয়্যায় মহানদীর খালসমূহ, মাদ্রাজ ও অজে বাকিংহাম খাল ও পশ্চিম উপকূলের খালসমূহ, কেরালায় ধরা জলের খালসমূহ এবং বোলাইতে নর্মদা ও তাপ্তিব খালসমূহই ভারতেব আভ্যন্তরীণ জলপথসমূহের মধ্যে প্রধান।

বর্তমানে আভ্যন্তরীণ জলপথের দৈর্ঘ্য আসামে ৯২০ নাইল, পশ্চিমবঙ্গে ৭৭৭ মাইল, বিহারে ৭১৫ মাইল, উত্তরপ্রদেশে ৭৪৫ মাইল, উডিয়ার ২৮৭ মাইল, মাদ্রাকে ও অক্তে ১৭০০ মাইল।

জীবিকাঃ ভারতে আভ্যন্তরীণ জলপথে নৌচলাচলের কার্য করিষা প্রায় ২ লক্ষ লোক জীবিকা নির্বাহ করে। তন্মধ্যে বিভিন্ন স্থপ্রতিষ্ঠিত ও স্থপরি-চালিত প্রতিষ্ঠানে নিয়োজিত রহিয়াছে প্রায় ৩২,০০০ হাজার লোক। ইহার মধ্যে ১২,০০০ লোক নৌকা বা ষ্ঠীমার চালাইবার কাজ করে ও বাকী ২০,০০০ লোক নদীতীরে বিভিন্ন কাজ করে। দেশী নৌকা বা বজরা চালাইবার কাজে নিয়োজিত আছে পশ্চিমবঙ্গের হুগলী নদীতে প্রায় ৬০,০০০, মাদ্রাজের বাকিংহাম থালে ১৫,০০০, উড়িয়াব নদী ও থালসমূহে ৫,০০০ ও কেরালা ও পশ্চিম উপকূলেয় বিভিন্ন খালে প্রায় ৫৫,০০০ লোক।

ষ্ঠীমার চলাচলযোগ্য জলপথ ঃ ভারতের আভ্যন্তবীণ জলপথের কোন্ কোন্ অংশে ষ্ঠীমার চলাচল সম্ভব নিম্নে তাহার একটি তালিকা দেওয়া হইল।

- (ক) গন্ধানদী—পাটনা হইতে লালগোলা— ৩১৫ মাইল
- (খ) ঐ পাটনা হইতে বক্সার— ১০০ ,,
- (গ) ঘর্ষরা নদী--গঙ্গা ঘর্ষরার সংযোগ স্থল হইতে বারাজ-- ৯৭ "

(ঘ)	হুগলী নদী—কলিকাতা হুইতে স্থন্দরবন—	> 0 0	মাইল
(૪)	বন্ধপুত্র নদ —ডিব্রুগড় হইতে ধুবড়ী—	800	,,
(<u>b</u>)	ঐ বিভিন্ন শাখায়—	৩৭৫	,,
(ছ).	ঐ স্থরমা উপত্যকার বিভিন্ন শাথার	७ १	,,
(জ)	ভাগিরথী নদী—কলিকাতা হইতে গঙ্গা (বধাকালে)—	১৮০	,,
(ঝ)	ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদ—ডিব্ৰুগড় হইতে সদিয়া (বৰ্ষাকালে)—	৬০	53

মোট ১,৭৬২ মাইল

মাল চলাচলের পরিমাণঃ ভারতের বিভিন্ন আভ্যন্তরীণ জলপথে বংসরে কি পরিমাণ মাল চলাচল করে তাহার সঠিক হিসাব পাওরা যার না; তথাপি মোট পরিমাণ নগণ্য নহে। এই বিষয়ে একটি মোটাম্টি ধারণ। করিবার জন্ম ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে থাল বা নদী মারফত কোন্ বংসর কিরপ মাল চলাচল করিরাছে সেই বিষয়ক কতকগুলি পরিসংখ্যান দেওয়া হইল।

উদ্ভরপ্রদেশ—২৪,৪০০ টন (১৯৪৫-৪৬), বিহার—৬৯,৮০০ টন (১৯৩৯-৪০), পশ্চিম বাংলা—১২,৭৯,০০০ টন (১৯৩৮-৩৯), কলিকাতার সন্নিকটস্থ সাকুলার থাল ও টালির নালা—৫,৪৮,০০০ টন (১৯৪৮-৪৯), উড়িয়া—১,৮৬,০০০ টন (১৯৪৮-৪৯) এবং মাদ্রাজ ও অন্ধ—১৪,৯৪,০০০ টন (১৯৪৭-৪৮)।

জলপথ পরিচালনার দায়িছঃ কিছুদিন আগে পর্যন্ত ভারতের আভ্যন্তরীণ জলপথসমূহ উহাদের অবস্থিতি অমুসারে রাজ্যসরকারের আওতাধীন ছিল। কিন্তু ভারতীর সংবিধানে বর্তমানে জাতীর জলপথসমূহ কেন্দ্রীয় সরকারের অধীনে আনা হইয়াছে। ১৯৫১ সালে ইণ্ডিয়ান ষ্টীম ভেসিলস্ এাক্ট, ১৯১৭, আইনটি সংশোধিত করা হয় এবং বাষ্পচালিত নৌকা বা ষ্টীমারগুলির রেজিষ্ট্রীকরণ বাধ্যতামূলক করা হয়। ১৯৫২ সালে গন্ধা বন্ধপুত্র ট্রান্সপোর্ট বোর্ড রাজ্য ও কেন্দ্রীয় সরকারের স্বেচ্ছাপ্রণোদিত সহযোগিতার গঠন করা হয়। ইহার মৃথ্য উদ্দেশ্য গন্ধা-ব্রহ্মপুত্র এবং উহাদের শাথা-প্রশাথার নৌ-চলাচলের উন্নতি বিধান।

দ্বিতীয় পঞ্চবাধিক পরিকল্পনাঃ ভারতের আভ্যন্তরীণ জলপথসমূহের উন্নতি বিধানের জন্ম দিতীয় পঞ্চবাধিক পরিকল্পনায় ও কোটি টাকা বরাদ্দ করা হইরাছে। তন্মধ্যে ১ কোটি ১৫ লক্ষ টাকা বাকিংহাম থাল, ৪৬ লক্ষ টাকা পশ্চিন উপক্লের থালসমূহের উন্নতির জন্ম ব্যয়িত হইবে। বাকী টাকা এবং বিভিন্ন রাজ্যসরকারের দান সমেত সমৃদ্য টাকা গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র বোর্ড এই ছই নদীতে নৌচলাচলের উন্নতির জন্ম ব্যয় করিবেন বলিয়া স্থির হইরাছে।

ভারতীয় জাহাজী ব্যবসায়

পরিবহন ব্যবস্থায় জলপথ ও জাহাজের ভূমিকাও উল্লেখযোগ্য। বর্তমানে সম্দ্রপথে লোক চলাচলের অপেক্ষা মাল চলাচলের ব্যাপাবেই জাহাজের ভূমিকা অধিকত্তর গুরুত্বপূর্ণ।

এককালে ভারতে তৈয়ারী ও ভারতীয়গণের পরিচালনায সমগ্র পৃথিবীতে ভারতীয় জাহাজের গতিবিধি ছিল। কিন্তু পরবর্তীকালে নানাকারণে ভারতের জাহাজী ব্যবদাবে অবনতি ঘটে। ইংরাজ শাসন কায়েন হইবার পর ভারতের বৈদেশিক বাণিজ্যে, এমন কি উপকূল বাণিজ্যেও ভারতীয় জাহাজের অংশ নগণ্য হইযা দাঁডায়। তংস্থলে বিদেশীয় বিশেষতঃ বৃটিশ জাহাজী প্রতিষ্ঠানের আধিপত্য স্থাপিত হয়।

সরকারী নীতিঃ ভাবতীব জাহাদ্ধী ব্যবসাযের উন্নতি কল্পে ১৯৪৭ সালে 'শিপিং পলিসি কমিটি' গঠিত হ্য। এই কমিটি কতকগুলি স্থপারিশ করেন, নিমে তাহাদেব চুম্বক দেওয়া হইলঃ—

(১) ১৯৫৪ সালের মধ্যে ভারতীয় জাহাজের পরিমাণ ২০ লক্ষ টন নির্দিষ্ট করা হয়। (২) ভারতীয় জাহাজের জন্য উপকূল বাণিজ্যের সবটুকুই সংরক্ষিত করা হয়। (৩) মাত্র ২টি বৃটিশ জাহাজী প্রতিষ্ঠানকে "ইণ্ডিয়ান কোষ্ট্যাল কনফারেন্দ্র" নামক কমিটির সহযোগী সদস্য থাকিবার অনুমতি দেওয়া হয়। (৪) ভারত—ব্রুদ্ধ, ভারত—সিংহল এবং ভারত—ও অন্থান্ম উপকূলবর্তী দেশসমূহের সহিত সামুদ্রিক বাণিজ্যের শতকরা ৭৫ ভাগ ভারতীয় জাহাজগুলি করিবে। (৫) অন্থান্ম দৃর দেশের সহিত সামুদ্রিক বাণিজ্যের শতকরা ৫০ ভাগ ভারতীয় জাহাজসমূহ বহন করিবে। (৬) প্রাচ্য দেশসমূহের সহিত সামুদ্রিক বাণিজ্যে ইতিপূর্বে জাপান, জার্মানী ও ইতালীর যে সকল জাহাজ ব্যবহৃত হইত তাহাব শতকবা ৩০ ভাগ ভারতীয় জাহাজ করিবে।

মতংপর ১৯৫০ সালে ভারতসরকার ভারতীয় উপকূল বাণিজ্য ভারতীয় জাহাজসমূহের জন্ম সংরক্ষিত করেন। তদন্তসারে ১৯৫১ সালে "ইণ্ডিয়ান কোষ্ট্যাল কনফারেন্দ্র" নামক সংস্থাটি গঠিত হয়।

ভারতীয় জাহাজের সংখ্যাঃ মোটাম্টিভাবে দেখিলে বুঝা যায় যে ভারতীয় জাহাজী ব্যবসাযের ক্রমশঃ উন্নতি হইতেছে। নিম্নে দ্বিতীয় মহাযুদ্ধের পূর্বে ও পরে ভারতীয় জাহাজী ব্যবসায়ের কিরুপ প্রসার লাভ হইতেছে তাহা দেখান হইল:—

বৎসর	বাণিজ্য জাহাজের	মোট ওজন
	মোট সংখ্যা	(গ্ৰস্ টন)
८०८८	৫৩	১২৬,৭০৯
>>8 &	92	৯৮,২৮৬
\$8 9	& °	১ ৮৯,২২৬
7984	92	२८०,२७১
5282	68	৩৩২,৪৯৽
> ३०८ ०	৯•	৩৬৪,৬৩২
7567	ब्र	<i>৩</i> ৬৬,৬৪৬
५ ३६२	> 0 0	८४७,५७१
2260	222	९२२, ९४२
8266	>> s	ৢ ৩৫,৩০০
3366	>>	s ७ १,२७s
४०६७	>>	८ १२,५००
५०८ १	১৩৩	123,500

জাহাজ নিম'ণি কেন্দ্র ভারতে প্রথম আধুনিক জাহাজ নির্মাণের ক্বতিত্ব সিদ্ধিয়া ষ্টীম ক্যাভিগেশন কোম্পানীর। এই প্রতিষ্ঠান ১৯৪১ সালে বিশাখাপত্তনমে জাহাজ নির্মাণের কেন্দ্র স্থাপন করেন। ১৯৪৭ সালের মধ্যে দুটি এবং ১৯৫৩ সালে একটি, মোট ভিনটি বার্থ এই কেন্দ্রে নির্মিত হয়।

১৯৫২ সালে ২১শে জান্তরারী বিশাথাপত্তনমের এই জাহাজ তৈরারীর কেন্দ্রটি হিন্দুখান শিপ ইরার্ডে রূপান্তরিত হয়। নৃতন সংস্থায় সরকারের অংশ থাকে ছই তৃতীরাংশ এবং সিদ্ধিরার অংশ থাকে এক তৃতীরাংশ। এই কেন্দ্রের উন্নতিকল্পে ১৯৫২-৫৩ হইতে ১৯৫৬-৫৭ সাল পর্যন্ত প্রায় ১৫ কোটি ৮২ লক্ষ টাকার একটি পাঁচ বছরের পরিকল্পনা গৃহীত হয়।

অর্জিত আরঃ ১৯৫৩-৫৪ সালে ভারতের উপকূল বাণিজ্যের ক্ষেত্রে যাত্রী ও মাল বহন বাবদ ভারতীর জাহাজসমূহের মোট আর হর প্রার ১১ কোটি ৯৩ লক্ষ টাকা। বহির্বাণিজ্যের ক্ষেত্রে ১৯৫৩-৫৪ সালে ভারতীর জাহাজসমূহের মোট আর হর ৮ কোটি ৫৯ লক্ষ টাকা। ১৯৫৪-৫৫ সালে এই আরের অঙ্ক আরও বৃদ্ধি পাইরা দাঁভার ১০ কোটি ৪৭ লক্ষ টাকা।

প্রথম পরিকল্পনাঃ ভারতীর জাহাজী ব্যবসারের উন্নতির জন্ম প্রথম পাঁচশালা পরিকল্পনায় প্রথমে প্রায় ১৯ কোটি ৫০ লক্ষ টাকা বরান্দ করা হইরাছিল। পরে এই ব্যয়ের অন্ধ বৃদ্ধি করিয়া করা হয় ২৬ কোটি '৩০ লক্ষ। বৈদেশিক ও উপকূল বাণিজ্যে ব্যবহৃত ভারতীয় জাহাজসমূহের বহন ক্ষমতা সর্বসাকুল্যে প্রথম পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে প্রায়্ম ২ লক্ষ ১৫ হাজার টন বৃদ্ধি করা উদ্দেশ্য ছিল। কিন্তু কার্যতঃ এই মেয়াদের মধ্যে ৯৫ হাজার টন বৃদ্ধি করা সম্ভবপর হইয়াছে। ভারতীয় জাহাজসমূহের মধ্যে ৮ হাজার ২০৮ টনের একটি তৈলবাহী জাহাজও প্রথম পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে ক্রয় করা হইয়াছে। বিশাখাপত্তনম জাহাজ নির্মাণ কেন্দ্রটি হিন্দুয়ান শিপ ইয়ার্ড লিঃ-এ রূপান্তরিত ও উন্নতি সাধনের জন্ম প্রথম পরিকল্পনার ২২ কোটি টাকা বরাদ্দ করা হইয়াছিল। এই পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে এই কেন্দ্র হইতে মেটি ৬০ হাজার টনের জাহাজ নির্মিত হইয়াছে এবং আরও ১০টি জাহাজ নির্মাণের কার্য চলিতেছে। ১৯৫৫-৫৬ সালে হিন্দুয়্মন শিপ ইয়ার্ডে ২টি ডিজেল চালিত জাহাজ (প্রত্যেকটি ও৬৬৪ টন ওজনের) নির্মিত হইয়াছে।

দিতীয় পরিকল্পনাঃ ভারতের দ্বিতীয় পাঁচণালা পরিকল্পনায় জাহাজী ব্যবসাবের বিভিন্ন প্রকাব উন্নতির জন্ম মেট ৫৫ কোটি টাকা ব্যব বরাদ্দ করা হইয়াছে এবং তন্মধ্যে সরকারী অংশ ১৫ কোটি ও বেসরকাবী অংশ ১০ কোটি। দ্বিতীর পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে ভারতীয় বাণিজ্যতরী আরও ৩ লক্ষ ১ হাজার টনের মত বৃদ্ধি পাইবে বলিয়া আশা করা যায়। ইহা ব্যতীত আরও ২টি বা ৩টি তৈলবাহী জাহাজও ক্রয় করা হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে।

আকুমানিক উন্নতিঃ প্রথম পরিকল্পনার পূর্বে ও পরে ভারতীয় বাণিজ্য জাহাজের কি অবস্থা ছিল এবং দ্বিতীয় পরিকল্পনার শেষে উহার কি অবস্থা দাঁড়াইবে তৎসম্পর্কে পর পৃষ্ঠায় একটি থতিয়ান দেওয়া হইলঃ—

বিভিন্ন শ্ৰেণীব জাহাজ	পরিকলনার পুর্বে	প্রথম পরিকল্পনার শেষে	দ্বিতীয় পরিক ল্পনার শেষে
जाराज	्र (अंग টेन	•	
উপকূল বাণিজ্য	२,১१,२०२	७,५२,२०२	8,32,200
বৈদেশিক বাণিজ্য	১ , 90, ৫	२,৮७.৫०৫	8,00,000
তৈলবাহী বাণিজ্য		৮,२०२	२७,०००
মেরামতী জাহাজ			>, • • •
অন্যান্য		_	% •,000

ভারতীয় বন্দর

বন্দরগুলিকে মোটামুটি তিন শ্রেণীতে ভাগ করা যাইতে পারে, যথা—
বৃহৎ, মাঝারী ও ছোট। যে বন্দর ৪০০০ টনের বা বেশী ওজনের জাহাজকে
আশ্রম দিতে সক্ষম, তাহা প্রথম বা বৃহৎ বন্দর-শ্রেণীভূক্ত। যে বন্দরে বৎসরে
এক লক্ষ্ণ টনের বেশী মাল ওঠানামা করে, উহা দিতীয় বা মাঝারী বন্দরশ্রেণীভূক্ত। যে বন্দরে বৎসরে এক লক্ষ্ণ টনের কম মাল ওঠানামা করে উহা
তৃতীয় বা ছোট বন্দর শ্রেণীভূক্ত। ইহা ব্যতীত তৃতীয় শ্রেণীর অন্তর্ভুক্ত
আর এক প্রকার ছোট বন্দর আছে—যেগুলি অতি অল্প মাল ওঠানামা বা
যাত্রী চলাচলের জন্ম ব্যবহৃত হয়।

চালু বন্দরের সংখ্যাঃ ১৯৩৮ সালের ভারতীয় বন্দর আইন অন্নযায়ী বর্তমানে এদেশে ২২৭টি বন্দয আইনতঃ উন্মুক্ত আছে, তন্মধ্যে ১৫৭টি বর্তমানে চালু। কোন্ রাজ্যে কোন শ্রেণীর কত বন্দর আইনান্নযায়ী উন্মুক্ত আছে ও কার্যতঃ চালু আছে, তাহার একটি হিসাব নিম্নে দেওয়া হইল :—

প্রদেশ	আইনানুযায়ী মোট উন্মুক্ত	মোট কাৰ্যত: চালু	বৃ হ ৎ	মাঝারী	ছোট
বোম্বাই	208	>>%	>	> 0	0 0
কেরালা	3	٩	2	•	>
মাদ্রাজ ও অক্স	¢8	• •	ર	٩	20
উ ড়িস্থা	3	٤	×	×	હ
পশ্চিম বাংলা	>	>	\$	×	×
মোট	२२ १	269	৬	२२	৬৭

ভারতের বিভিন্ন রাজ্যের বন্দরগুলির নাম নিমে উল্লেখ করা হইল:-

প্রথম বা বৃহৎ ক্রেণীঃ বোদ্বাই—২টি (বোদ্বাই ও কাণ্ডলা), কেরালা— ১টি (কোচিন), মাদ্রাজ—১টি (মাদ্রাজ), অন্ত্র—১টি (বিশাথাপত্তনম্), পশ্চিম বাংলা—১টি (কলিকাতা)। সর্ব মোট—৬টি।

দিতীয় বা মাঝারী শ্রেণী করালা— >টি (আলেপ্লে); বোদ্বাই— > টি (ভেদি, ভবনগর, ব্রোচ, কারওয়ার, মাগুভি, নবলন্ধী, ওথা, পোরবন্দর, রত্মগিরি, ভেরাওয়াল); মাদ্রাজ— ৭টি (কালিকট, কুদ্দালোর, কাফিনাদা, ম্যাদ্বালোর, নেগাপট্টম, ভেলিচেরী, টুটিকোরিন); অন্ত্র— >টি (মসলিপট্টম)।

তৃতীয় বা ছোট শ্রেণীঃ ভারতের উপকূলবর্তা রাজ্য ও অঞ্চলসমূহে

তৃতীয় বা ছোট শ্রেণীর বহু বন্দর আছে। তাহাদের মধ্যে উল্লেখযোগ্য হইতেছে: বোম্বাইতে—৮২টি; মাদ্রাজে—২৯টি; অদ্রে—২টি; উড়িয়াতে—
৫টি; কেরালার—৮টি; বঙ্গোপসাগরের দ্বীপপুঞ্জে—১২টি এবং লাকা দ্বীপপুঞ্জে—১টি। ইহা ছাড়া এই সকল রাজ্যে ছোট ছোট আরও বহু বন্দর আছে।

ভারতীয় বন্দরের বৈশিষ্ট্য ঃ ভারতে ছোট বড় বছ বন্দর থাকিলেও স্বাভাবিক পোতাপ্রয়ের সংখ্যা মাত্র ছুইটি এবং ভাহাদের নাম বোদ্বাই ও কোচিন। ইহা ব্যতীত অক্যান্য সব বন্দরগুলি ক্লত্রিম। দক্ষ ইঞ্জিনীয়ারদের কৃতিত্বেই সেগুলি গড়িয়া উঠিয়াছে এবং কোন কোনটি প্রথম শ্রেণীর বন্দরের গৌরব লাভ করিতেও সক্ষম হইযাছে।

বন্দরের পরিচালন ব্যবস্থার ভারতের প্রথম শ্রেণীর বন্দরগুলির পরিচালন ব্যবস্থার দাযিত্ব কেন্দ্রীয় সরকারের উপর গ্রস্ত রহিনাছে। কলিকাতা, বোম্বাই ও মান্দ্রাজ্ঞ বন্দর পৃথক পৃথক পোট ট্রাপ্ত ছাবা বহুদিন হইতে পরিচালিত হইয়া আসিতেছে, তথাপি এই তিনটি বন্দরের পরিচালন ব্যবস্থা সামগ্রিকভাবে কেন্দ্রীয় সরকারের আজ্ঞাধীন। কোচিন ও বিশাথাপত্তনন বন্দর কেন্দ্রীয় সরকার কর্তৃক সরাসরিভাবে একজন সরকাব মনোনীত ব্যক্তি নারকত পরিচালিত হইয়া থাকে। মধ্যম বা ছিতীর শ্রেণী এবং তৃতীয় বা ছোট বন্দরসমূহ রাজ্য সরকারের পরিচালনাধীন। ১৯৫১ সালে কেন্দ্রীয় সরকার পোট ট্রাপ্টস্ (সংশোধিত) আইন প্রণয়ন কবেন। ইহার মৃথ্য উন্দেশ্য পোট ট্রাপ্ট পরিচালিত বন্দরসমূহেব পরিচালন ব্যবস্থায় একটি সামঞ্জন্ম আন্মন করা।

বন্দর উন্নয়নে প্রথম পরিকল্পনাঃ প্রথম পরিকল্পনার প্রারম্ভে ভারতের প্রথম শ্রেণীর পাঁচটি বন্দরের (কাওলা ব্যতীত) মাল গালাস কবাব ক্ষমতা বংসরে মোট ২ কোটি টনের অধিক ছিল না। স্বতরাং ভারতীয় বন্দবস্থের আধুনিকীকরণ ও সম্প্রসারণের নিমিত্ত প্রথম পাঁচসালা পরিকল্পনায় একটি কার্যক্রম করা হয় এবং উহার ব্যর আলুমানিক ৪৫ কোটি টাকা ধার্য করা হয়। তন্মধ্যে কলিকাতা বন্দরের উন্নয়নের জন্ম প্রায় ১১ কোটি, মাদ্রাজের জন্ম ও কোটি ও৮ লক্ষ্ক, বোম্বাইযের জন্ম প্রায় ৮ কোটি ৫০ লক্ষ্ক, বোম্বাইযের তিল শোধনাগারসমূহের বন্দরের উন্নয়নের জন্ম ৭ কোটি, কাগুলা বন্দরের জন্ম ১২ কোটি টাকা নিদিষ্ট করা হয়। বাকী টাকা অন্যান্ম ছোট বন্দরসমূহের উন্নয়নের জন্ম ব্যয়িত হইবে বলিয়া স্থির হয়। এই ৪৫ কোটি টাকার মধ্যে এয়াবং ৩১ কোটি টাকা থরচ হইরাছে।

দ্বিতীয় পরিকল্পনাঃ প্রথম পরিকল্পনার উন্নয়নমূলক কার্যসমূহ এথনও

দম্পূর্ণ হয় নাই। দ্বিতীয় পরিকল্পনায় প্রথম পরিকল্পনার অসমাপ্ত কার্য দকল শেষ হইবে ও আরও নৃতন কার্য স্থক হইবে। দ্বিতীয় পরিকল্পনায় প্রায় ৪০ কোটি টাকা বন্দর উন্নয়নের জন্ম বরাদ্দ করা হইরাছে। পূর্ব অসমাপ্ত কান্ধ ও নৃতন কার্য লইয়া দ্বিতীয় পরিকল্পনার মেরাদের মধ্যে বন্দর উন্নয়ন বাবদ প্রায় মোট ৭৬ কোটি টাকা থরচ হইবে বলিয়া অন্থমিত হয়। এই অন্ধের মধ্যে কলিকাতা বন্দরের জন্ম ব্যয় হইবে প্রায় ১৯ কোটি ৯০ লক্ষ টাকা, বোম্বাইয়ের জন্ম ২৯ কোটি ৩০ লক্ষ টাকা, মান্রাজ্বের জন্ম ১৪ কোটি ২০ লক্ষ টাকা, কোচিনের জন্ম ৪ কোটি টাকা এবং কাণ্ডলার জন্ম ১৪ কোটি টাকা। ইহা ব্যতীত ভারতের অন্যান্য ছোট বন্দরসমূহের উন্নতির জন্ম দ্বিতীয় পরিকল্পনার মেরাদের মধ্যে থরচ হইবে প্রায় ৫ কোটি টাকা।

ভারতের বিভিন্ন বন্দরে কত সংখ্যক জাহাজ প্রবেশ করিয়াছে এবং উক্ত জাহাজসমূহের মোট ওজন

বন্দর	বৎসর	মোট দংখ্যা	ওজন (হাজার টন)
_	(>> @ - @ 8	२,२१०	> , > > 0
কলিকাতা—	89-2966 \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	>,৭৫৬	৯,৪৬৯
	60-0066	२,०१७	5,838
	1200-08	٤٥٥,6	50.40
বোম্বাই—	\$2.63-68 \$2.66 \$2.66 \$2.66	9,968	₹\$,8 ك
	5566-68	७,8७९	<i>১৬,०১৬</i>
	89-0966)	986,6	१ , ७१৮
মান্ত্ৰাজ—	89-296¢ 89-296¢ 89-296¢	2,922	৬,৮,২০
	62-2266	১,৭৩৯	5,586
	89-0966	900	७,७९०
টুটিকোরিন—	\$3-63-68 \$3-63-66 \$3-63-66	৫ २७	५,२ ० ९
•	2264-20	(()	٧, ٥٦ ١
	(>>00-28	২,১৬৮	৬,৪৫৬
কোচিন—	89-8966 89-8966 89-8966	२,७५৮	9,299
	20-0066)	3,969	468,9

ভারতের প্রধান বন্দরসমূহের আগ্র-ব্যয়

		(লক টাকা)		
वन्म द्र	>08-0€		3366	-e 5
	অ †য়	ব্যর	জায়	ব্যয়
কলিকাতা—	৮৮৩	२२ ३	७८६	8 ० ६
বোম্বাই—	<i>७</i> द <i>७</i>	७५७	***	•••
মান্ত্ৰাজ	3 to	১ २७	১৭৮	200

কলিকাতা বন্দর । কলিকাতা বন্দর ভারতের অন্যতম প্রাচীন বন্দর। এটি দক্ষিণ-পূর্ব এশিরার বৃহত্তম বন্দরও বটে। পূর্ব ও উত্তর ভারতের রাজ্যসমূহের নিকটবর্তী বৃহত্তম বন্দর বিধার কলিকাতা বন্দরের গুরুত্ব সমধিক। যুক্তপ্রদেশ, মধ্যপ্রদেশ, বিহার, পশ্চিমবঙ্গ, উড়িয়া ও আসাম রাজ্যের সমস্ত গুরুত্বপূর্ণ পণ্যদ্রব্যই এই বন্দর-পথে বিদেশে প্রেরিত হয় এবং বিদেশ হইতে আনীত হয়।

বংসরে প্রায় ১ কোটি টন ওজনের পণ্যন্তব্য এই বন্দর-পথে আমদানী-রপ্তানী হয়। সমুত্রপথে যত মাল বিদেশে প্রেরিত হয় তাহার অর্ধেক মালই যায় কলিকাতা বন্দরের ভিতর দিয়া। কলিকাতা বন্দরের ভিতর দিয়া। কলিকাতা বন্দরের ভিতর দিয়া প্রধানতঃ পাটজাত দ্রব্য, কয়লা, চা, হাড় ও হাড়চ্র্ল, লৌহপিণ্ড, লৌহ ও ইম্পাত-নিনিত দ্রব্য, লাক্ষা, পেট্রোলিয়ম ভিন্ন অন্য তৈল, চামড়া, শন, ইত্যাদি রপ্তানী হয়। আর লবণ, থাত্যশন্ত, যম্বপাতি, কাচের বাসন, পেট্রোলিয়ম, আসকান্ট, বিটুমেন, গাতুনিমিত দ্রব্যাদি এই বন্দর-পথে আমদানী হয়।

বঙ্গোপসাগর হইতে প্রায় ৯০ মাইল ভিতরে হুগলী নদীর নোহনায় কলিকাতা বন্দর অবস্থিত। এই নদীতে যে জোয়ার-ভাঁটা হয় তাহার ফলে বন্দরে বহু অস্তবিধা দেখা যায়। তাহা ছাড়া, অস্তান্ত অস্তবিধাও অনেক। তবু ১৫,০০০ টনের জাহাজ বন্দরে প্রবেশ করিয়া জেটিতে নোঙর করিতে পারে। নদীপথে ৬০টি সমুদ্রগামী জাহাজ যাহাতে নোঙর করিয়া থাকিতে পারে তেমন ব্যবস্থা আছে। খিদিরপুর ডকে ৩০টি ও কিং জর্জেস ডকে ১৪টি জাহাজ নোঙর করিতে পারে।

কলিকাতা বন্দরের উন্নয়নের জন্ম প্রথম পঞ্চবাধিক পরিকল্পনায় যে লক্ষ্য দ্বির করা হইয়াছিল, তাহা হইতেছে গার্ডেনরীচ জেটি নির্মাণ, তুইটি গুদাম নির্মাণ, মালগাড়ী ও ইঞ্জিন ক্রম, ভারী কলকক্ষা ও সরঞ্জাম উঠাইবার জন্ম কপিকল ক্রম ইত্যাদি। প্রায় প্রত্যেকটি কাজই সাফল্যের সহিত অগ্রসর হইতেছে। ১৯৫৫ সালের ৩১শে মার্চ পর্যন্ত উন্নয়ন পরিকল্পনায় ২ কোটি ১৬ লক্ষ্ম টাকা ব্যয় হইয়াছে। কলিকাতা বন্দরের বর্তমান চেরারম্যানঃ ব্রী আর্বার. কে. মিত্র।

বোষাই বন্দরঃ বোষাই বন্দর পশ্চিম ভারতের সর্বাপেক্ষা বড় বন্দর। বোষাইরের মত প্রাকৃতিক স্থবিধাযুক্ত বন্দর আর নাই। ইহার আয়তন প্রায় ৭০ বর্গ মাইল। সকল ঋতুতেই এই বন্দরে স্থষ্টভাবে কাজ চলে। ইহার পোতাশ্রয়টি অত্যস্ত নিরাপদ। এখানে সারা বৎসরই ৫০টি সমুদ্রগামী জাহাজ নোঙর করিয়া থাকিতে পারে। এথানে তিনটি প্রধান ডক আছে। প্রধান ডকটির নাম প্রিক্ষেদ ডক; ইহা নিমিত হয় ১৮৮০ দালে। অন্ত প্রধান তুইটি ডকের নাম ভিক্টোরিয়া ডক ও∵আলেকজাণ্ডার ডক। ইহা ভিন্ন জাহাজ নোঙর করিবার জন্য ব্যবস্থাও আছে।

এই বন্দরের মধ্য দিরা তূলা, চাউল, ম্যাঙ্গানিজ পিণ্ড, অন্তান্ত ধাতুপিণ্ড, উদ্ভিজ্ঞ তৈল, তামাক প্রভৃতি বিদেশে রপ্তানী হয়; আর আমদানী কর। হয় কয়লা, খাত্তশস্ত্য, লোহ ও ইস্পাত, কেরোসিন তৈল ও য়য়পাতি ইত্যাদি। এই বন্দর-পথে ৭০ হইতে ৭০ লক্ষ টন পণ্যদ্রব্য আমদানী ও রপ্তানী হয়।

প্রথম পঞ্চবাষিক পরিকল্পনায় প্রিন্সেস ও ভিক্টোরিয়া ডক চুইটিকে কালোপযোগী করা, গুলামগুলির পুননির্মাণ, আলেকজাগুর ডকে বৈচ্যুতিক কপিকল প্রতিষ্ঠা করার কথা ছিল। এই সব কাজ বেশ স্কুষ্ট্ভাবেই অগ্রসর হুইতেছে। বোম্বাই বন্দরের বর্তমান চেয়ারম্যান: শ্রী এল. টি. খোলাপ।

মাদ্রোজ বন্দর । মাদ্রাজ বন্দরটি ভারতের তৃতীয় বৃহত্তম বন্দর। পূবে ইহার স্থান নগণ্য ছিল, পরে ইঞ্জিনীয়ারগণের বিপুল প্রচেষ্টাষ ইহা একটি প্রথম শ্রেণীর ক্লিমে বন্দরে পবিণত হইয়াছে। ১৮৭৫ সালে এই বন্দরটিব পত্তন করা হয়।

ইহার মাধ্যমে বৎসরে প্রায় ২০ লক্ষ টন পণ্যদ্রব্য আমদানী ও রপ্তানী হয়। রপ্তানীর চেয়ে আমদানী বাণিজ্যই এই বন্দর দিয়া বেশী হয়। এখনও এই বন্দরের বহু অস্ক্রবিধা আছে। প্রথম ও প্রধান অস্ক্রবিধা হইতেছে কাদা ও বালু—যাহা দ্বারা জাহাজ চলাচলের প্রতিবন্ধকতা স্বৃষ্টি হয়। তাই অবিরত উহা পরিষ্কার করাইতে হয়। বন্দরে একসঙ্গে ১টি মালবাহী ও কয়লাবাহী জাহাজ আশ্রম্ম লইতে পারে।

এই বন্দরপথে প্রধানতঃ তৈল, কয়লা, থাগুশস্থা, ধাতু, কাঠ, স্থতীবন্ধ, রাসায়নিক সার, যন্ত্রপাতি, ইস্পাত, কাঁচের বাসনপত্র ইত্যাদি আমদানী হয় এবং চামড়া, তৈল, স্থতীবস্ত্র, ধাতুপিগু, তামাক ইত্যাদি রপ্তানী হয়।

প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় ২ কোটি ৯৭ লক্ষ টাক। ব্যয়ে একটি ডকের বব্যস্থা ও সারা বংসর ব্যবহার কর। যায় তত্বপুস্কু পেট্রোল রাখিবার তুইটি গুদামের ব্যবস্থা করার কার্যস্কটী গ্রহণ করা হয়। মাদ্রাজ বন্দরের বর্তমান চেরারম্যান: প্রায় ক্রি ক্রি ক্রেক্টেশ্বর আয়ার।

কোচিন ঃ কোচিন ভারতের পূর্ব উপকূলে অবস্থিত একটি চমংকার স্বাভাবিক বন্দর। ১৯২০ সাল হইতে উহার উন্নতি সাধন করা হইতে থাকে। উন্নয়নের ফলেই উহা একটি প্রথম শ্রেণীর বন্দরে পরিণত হইয়াছে। কোচিন বন্দরকে 'আরব উপসাগরের রাজ্ঞী' সলা হয়।

এই বন্দরটি কেন্দ্রীর সরকারের পরিবহন দপ্তরের অধীন। এই দপ্তর একজন এ্যাডমিনিষ্ট্রেটিভ অফিসারের মারফত বন্দরের কার্য পরিচালনা করেন। ভারত সরকারের প্রতিনিধি, কেরালা রাজ্যসরকারের প্রতিনিধি এবং স্থানীয় বণিকসঙ্ঘ ও পৌরসভার প্রতিনিধিদের নিয়া গঠিত উপদেষ্টা কমিটি বন্দর পরিচালন ব্যাপারে তাঁহাকে সাহায্য করেন।

কোচিন বন্দরের মধ্য দিয়া বংসরে প্রায় ১০ লক্ষ টন মাল-পত্র আমদানী ও রপ্তানী হয়। আমদানীকত পণ্যন্দব্যের মধ্যে প্রধান হইতেছে করলা, রসাবন, শস্ত্র, বাসনপত্র, কাগজ, পেটোলিয়ম, পেট্রোলিয়মজাত দ্রব্য, নারিকেলের শাঁস, ধাতু প্রভৃতি। এই বন্দরের মধ্য দিয়া বিদেশে রপ্তানী হয় নারিকেলের ছোবড়ার দড়ি, ছোবড়াজাত অন্তান্ত দ্রব্যাদি, কাজুবাদাম ও কাজুবাদাম জাত দ্রব্যাদি, মসলা, বিভিন্ন ধরনের তৈল, তুলা, হস্তালিত তাঁতের কাপড়, স্বত্য, সাবান, হাইডোজেনেটেড তৈল, প্লিসারিন ইত্যাদি।

প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় জাহাজ নোঙর করিবার মত কতকগুলি আশ্রয়ন্থল ও মাল রাথিবার গুদাম নির্মাণের জন্ম অর্থ বরাদ্দ হয়।

বিশাখাপত্তনম্ঃ অন্ধ্র জেলায় অবস্থিত বিশাখাপত্তনম্ বন্দরটি আয়তনে খুব বছ না হইলেও ইহার গুরুত্ব কম নহে। এই বন্দরটির উপকূল বরাবর পাহাড়-শ্রেণী থাকায় সমূদ্র হইতে ইহাকে দেখা যায় না। ১৯৩০ সাল হইতে এই বন্দরে সমূদ্রগামী জাহাজ ভিড়িতে পারে। এই বন্দরের নিকটেই সিন্ধিয়া ষ্টাম নেভিগেশন কোম্পানীর জাহাজ নির্মাণ কারখানা রহিয়াছে। ১৯৫২ সালে ভারত সরকার উহার পরিচালনভার গ্রহণ করিয়াছেন। ও উহার নাম পরিবর্তন করিয়া হিন্দুখান শিপ ইয়ার্ড লিঃ রাখিয়াছেন। এই বন্দর পথে বাৎসরিক তিন হইতে চার লক্ষ টন পণ্যদ্রব্য বিদেশের সহিত আমদানীরপ্রানী হয়। ধাতুপিগুই রপ্তানীক্কত দ্রব্যের মধ্যে প্রধান স্থান অধিকার করিয়াছে। ইহা ভিন্ন, তামাক, কয়লা, তৈলবীজও রপ্তানী হয়। প্রথম পঞ্চবাষিক পরিকল্পনায় এই বন্দরটির উয়য়নের জন্ম একটি ড্রাই ডক ও গুলামাদি নির্মাণের জন্ম অর্থ বরাদ্দ করা হইয়াছে।

কাণ্ডলাঃ করাচী অবিভক্ত ভারতের অন্ততম প্রধান বন্দর ছিল। ভারত বিভাগের পর করাচী পাকিস্তানের অংশে পড়ায় রাজস্থান, পাঞ্চাব ও তৎসন্নিহিত অঞ্চলের প্রয়োজন মিটাইবার জন্ম ১৯৪৮ সালে কচ্ছ উপসাগরের কাণ্ডলাতে একটি প্রথম শ্রেণীর বন্দর প্রতিষ্ঠার সিদ্ধান্ত করা হয়। এই জন্য ১৩ কোটি ৮৩ লক্ষ টাকা ব্যয় বরাদ্দ করা হয়। শ্রীজওহরলাল নেহক ১৯৫২ সালের ১০ই জাম্ব্যারী কাণ্ডলা বন্দরের ভিত্তিপ্রস্তুর স্থাপন করেন। ১৯৫৫ সালের ৮ই এপ্রিল কাণ্ডলা প্রথমশ্রেণীর বন্দর বলিয়া ঘোষিত হয় এবং ঐ বৎসরের ২৯শে জুন ইহা উন্মুক্ত করা হয়।

প্রথম দফায় এখানে জাহাজ নোঙর করিয়া আশ্রয় নিবার উপযুক্ত ৪টি আশ্রয়স্থল, গুদাম, সেতু, একটি তৈল সঞ্চিত রাখিবার স্থান প্রভৃতি নির্মাণের সিদ্ধান্ত হয়। সেই সিদ্ধান্ত অনুসারে কাজ অগ্রসর হইতেছে।

व्यात्नाक घत्र (नाहें देश छेत्र)

নৌ-চলাচলের পক্ষে আলোক ঘরের প্রয়োজনীয়তা অনস্বীকার্য। আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ সমেত ভারতের উপকূল রেথার দৈর্ঘ্য প্রায় ৪ হাজার ৩৪ • মাইল। এই সমগ্র উপকূল-রেথার জন্ম প্রায় ১২ • টি আলোক ঘর আছে এবং উহার পরিচালনার ভার রহিয়াছে কেন্দ্রীয় সরকারের হস্তে। ইহা ব্যতীত বন্দর পরিচালক কর্তু পক্ষ এবং রাজ্য সরকারের পরিচালনাধীনে আছে আরও ১ হাজার ৭ • • টি স্থানীয় আলোক ঘর।

ভারতীয় আলোক ঘরসমূহের বিভিন্ন প্রকার উন্নতির জন্ম (নৃতন নির্মাণ বা সংস্কার ইত্যাদি) প্রায় ৭ কোটি ৫০ লক্ষ টাকা ব্যয় করা হইবে। তন্মধ্যে প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার আমলে ১ কোটি ২০ লক্ষ টাকা ব্রাদ্দ করা হইয়াছিল। দ্বিতীয় পরিকল্পনার ব্যর হইবে প্রায় ৪ কোটি ৮০ লক্ষ টাকা। বাকী দেড় কোটি টাকা দ্বিতীয় পরিকল্পনা মেয়াদের পর ব্যর হইবে।

১৯৫৪ সালে কোইন্টেইট্রম ও চান্ক্ দ্বীপে ছটি ন্তন আলোক ঘর নিমিত ইইরাছে। ডলফিন্ নেজ্ ও রস্ দ্বীপে ছটি আলোক বর্ত্তিকা স্থাপিত ইইরাছে। ১৯৫৬ সালে ওথা ও পুরীতে ছটি ন্তন আলোক ঘর নিমিত ইইরাছে। ইহা ব্যতীত ভাপ্কাল, কোরলাই ফোর্ট, পেরোটান, পেনটাকোট্রায় ন্তন আলোক ঘর নির্মাণের কার্য চলিতেছে। আলোক ঘর সংক্রান্ত প্রাথমিক কাজ চলিতেছে আরও উট্রান, ফলশ্ পয়েন্ট, ম্যানগ্রোল, টলকেশ্বর ঝাকাউ, নাভিনাল, যেচি, মানভি, দ্বারকা, দিউহেড, ডেগেরী, গোলহা, রাজপুরী পয়েন্ট, রাজপুর বে এবং তারাপুরে।

যোগাযোগ

ভারতে যোগাযোগ ব্যবস্থা বলিতে ব্ঝার ডাক, তার, টেলিফোন ও বৈদেশিক সংযোগ ব্যবস্থার সমন্বয়। কেন্দ্রীয় সরকারের অধীন ডাক ও তার বিভাগের উপর এই গুলির পরিচালনার দায়িত্ব হাত রহিয়াছে। রেলপথের পরেই দিতীর বৃহস্তম সরকারী প্রতিষ্ঠান এই ডাক ও তার বিভাগ। বহু বিবর্তনের মধ্য দিয়া আজিকার ডাক ও তার বিভাগ উহার বর্তমান উন্নত অবস্থায় আসিয়া পৌছিয়াছে। বর্তমানে ডাক, তার ও টেলিফোন একটি ঐকাবদ্ধ বিভাগ।

একজন ডিরেক্টার জেনালের এই বিভাগের সর্বোচ্চ কর্মকর্তা। তাঁহাকে কাম-পরিচালনা ব্যাপারে সাহায্য করিবার জন্ম একটি "পোষ্ট এণ্ড টেলিগ্রাফ বোর্ড" আছে। ডিরেক্টার জেনারেল নিজেই পদাধিকার বলে ঐ বোর্ডের সভাপতি।

কেন্দ্রীয় সরকারের প্রায় ৭২ কোটি টাকা ডাক ও তার বিভাগে নিয়োজিত রহিয়াছে। প্রায় ২লক্ষ ৬৩ হাজার লোক এই বিভাগে কাজ করে।

প্রথম পাঁচসালা পরিকল্পনায ডাক ও তার বিভাগের বিবিধ উন্নতির জন্ম ৫০ কোটি টাকা বরান্দ করা হইরাছিল। উহার মধ্যে প্রায় ৪২ কোটি টাকা ১৯৫৫-৫৬ সাল পর্যন্ত থরচ হইরাছে বলিয়া জানা যায়। দ্বিতীয় পঞ্চবাহিক পরিকল্পনায় ডাক ও তার বিভাগের উন্নতির জন্ম ৬০ কে:টি টাকা বরান্দ করা হইয়াছে।

॥ ডাক বিভাগ ॥

ভারতে ডাক বিভাগের কার্য স্থক হয় ১৮৫৫ সালের অক্টোবর মাসে। প্রশাসনিক স্থবিধাত জন্ম সমস্ত ভারতকে ১৩টি ডাক ও তার অঞ্চলে বিভক্ত করা হইরাছে। উহাদের নাম ও এলাকা নিম্নে উল্লেখ করা হইল:—

পোষ্ট মাষ্টার জেনারেলের অধীন: (১) পশ্চিমবঙ্গ অঞ্চল (পশ্চিমবঙ্গ, আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ এবং সিকিম); (২) বিহার অঞ্চল (বিহার); (৩) উত্তরপ্রদেশ অঞ্চল (উত্তরপ্রদেশ); পাঞ্জাব অঞ্চল (পাঞ্জাব, হিমাচল প্রদেশ, বিলাসপুর, জম্মু ও কাম্মীর এবং দিল্লী*); (৫) বোম্বাই অঞ্চল (বোম্বাই,

^{*} দিল্লীর কেবলমাত্র তার-ব্যবন্থা পাঞ্চাব অঞ্চলের অন্তর্ভুক্ত।

সোরাষ্ট্র ও কচ্ছ); (৬) মাল্রাজ অঞ্চল (মাল্রাজ, মহীশ্র, ত্রিবাঙ্ক্র, কোচিন. কুর্গ ও হায়দরাবাদ। হায়দরাবাদ ডিরেক্টরের অধীনে একটি উপঅঞ্চল।) (৭) কেন্দ্রীয় অঞ্চল (মধ্য প্রদেশ ও বিষয় প্রদেশ)।

ডিরেক্টর অব পোষ্ট এণ্ড টেলিগ্রাফের অধীনঃ (৮) রাজস্থান অঞ্চল (রাজস্থান, মধ্যভারত, ভূপাল ও আজমীড়); (১) অন্ধ্র অঞ্চল (অন্ধ্র); (১০) আসাম অঞ্চল (আসাম, মণিপুর ও ত্রিপুরা); (১১) উড়িগ্যা অঞ্চল (উডিগ্রা)।

ভিরেক্টর অব পোষ্ট্যাল সাভিদের অধীনঃ (১২) দিল্লী অঞ্চল (দিল্লীর কেবলমাত্র ডাক ব্যবস্থা); (১৩) হারদরাবাদ অঞ্চল (হারদরাবাদ-উপঅঞ্চল)।

ডাকঘরের ক্রেমোক্সতিঃ (ক) স্বাধীনতা লাভের সময় ভারতে স্থায়ী ডাকঘরের সংখ্যা ছিল মাত্র ২২,১১৬। ১৯৫৫-৫৬ সালে এই সংখ্যা বৃদ্ধি পাইয়া দাঁড়ায় ৩৮,১৪২। ইহা ব্যতীত ১৬,৯০০ অস্থায়ী ডাকঘর ছিল। মোট ৫৫,০৪২টি (স্থায়ী ও অস্থায়ী) ডাকঘরের মধ্যে ৬,৫৪৪টি শহরে ও ৪৮,৪৯৮টি গ্রামাঞ্চলে ছিল।

(খ) ভারতীয় ডাক ব্যবস্থার ক্রমোন্নতি-বিষয়ক পরিসংখ্যান

	>>68-66	7266-66
স্থারী ডাকঘরের সংখ্যা	৩ ৫, ৬ ৪৪	৬৮,১ ৪২
স্থলপথে ভাকপথ (়মাইল)	२ ১৮,२२७	२९०,९৮२
ভাকঘর মারফত চিঠি,		
পার্শেল ইত্যাদি প্রেরণ (কোটি)	১ ৭ ৬°৫৮	522.47
ডাকঘর মারফত রৈজিষ্ট্রীকৃত		
চিঠি (কোটি)	৬ °৪৬	<i>৬</i> °৯৮
ডাক্ঘর মার্ফত রেজেষ্ট্রীকৃত		
পার্শেল (লক্ষ)	ده.وع ده.وع	৯৯:৩৭
ডাকঘর মারফত বীমাক্বত		
মাল (লক্ষ)	৩৯°৭৩	८२.४०
মনি অর্ডার (কোটি)	৯,74	৬°৫৪
ডাকশুৰু বাবদ আগ্ন (কোটি টাকা)	২৭°৯৩	>2.80
ভাকঘর বাবদ ব্যয় (কোটি টাকা)	২৮°১৬	२ ३° ८ २

(গ) ভারতে বর্তমানে ত্বই প্রকার ডাকঘর আছে—স্থায়ী এবং অস্থায়ী। ইহা ব্যতীত মফঃস্বলে চিঠি ফেলিবার জন্ম স্বতম্ব বাক্সের ব্যবস্থা আছে, বিশেষতঃ যেথানে কোন ডাকঘর বর্তমান নাই। এই বিষয়ে নিম্নে একটি ছক দেওয়া স্কুল।

	৩১ মার্চ ১৯৫৩		५० म	t5 >>€8
	শহরাঞ্লে	এ ংমাঞ্ লে	শহরাঞ্জে	গ্রামাঞ্চলে
স্থায়ী ডাকঘর	৫,০৮৬	२७,৫७७	৫,৩০৩	२৮,७৫১
অস্থায়ী ডাকঘর	৬৮৩	२०, ৮१३	৮ ৭ ৬	>>,०११
ডাক বাক্স	२৫,१७१	43,৬83	२०,७०৮	98,000

নৈশ ভাক ব্যবস্থাঃ ১৯৪৮ সালে ভারতের ছয়টি শহরের মধ্যে ভাক চলাচলের জন্ম বিমান মারফত নৈশ ভাক চলাচলের ব্যবস্থার প্রবর্তন করা হয়। বোম্বাই, কলিকাতা, মাদ্রাদ্ধ, দিল্লী, নাগপুর ও ভ্বনেশ্বের মধ্যে এইরপ ভাক চলাচল ব্যবস্থার প্রবর্তন করা হয়। ১৯৪৯ সালে নৈশ ভাক চলাচল ব্যবস্থার আরও উল্লতি সাধন করা হয়। ভারতের যে সকল শহর অসামরিক বিমান চলাচল পথের অন্তর্গত, সেই সকল স্থানেই সাধারণ ভাকও বিমান দারা বাহিত হইতে স্কুক্ষ করে। ইহার জন্ম কোন অতিরিক্ত মাশুল লাগে না। থামের চিঠি ও পোষ্ট কার্ডের ক্ষেত্রে মাত্র এই ব্যবস্থা চালুকরা হয়।

১৯৫১ সালের ১লা মে হইতে ১৯৪৯ সালে প্রবর্তিত ব্যবস্থার পরিধি আরও কিছু প্রসারিত করা হয়। এই ব্যবস্থার দারা সামান্ত কিছু অতিরিক্ত মান্তলের বিনিময়ে দেশের অভ্যন্তরে বীমাক্বত চিঠি, পার্শেল, থবরের কাগজ ইত্যাদি বিমানে বহন করা আরম্ভ হয়।

১৯৫৩ সালের ২রা জামুরারী হইতে সরাসরি ভারত ও অষ্ট্রেলিয়া, মিশর, ফ্রান্স, স্থাইটজারল্যাণ্ড, বৃটেন ও আমেরিকার মধ্যে বিমানে পার্শেল পাঠানোর ব্যবস্থা প্রবর্তন করা হয়। সেই সঙ্গে সিংহলেও চিঠি পত্র বিমানে পাঠাইবার ব্যবস্থা চালু করা হয়।

চলস্ত ডাকঘর ব্যবস্থা: পরীকামূলক ভাবে নাগপুরে সর্বপ্রথম চলস্ত ডাকঘর ব্যবস্থা চালু করা হয়। তৎপরে মাদ্রাজ, দিল্লী, বোদ্বাই, কলিকাতা এবং কানপুরেও এই ব্যবস্থা চালু করা হয়। দিনের নির্দিষ্ট সময়ের পরে ডাকঘরগুলি বন্ধ হইলে চলস্ত ডাকঘরগুলি শহরের বড় বড় রাস্তায় চলে। বৎসরের সকল দিন এমন কি পোষ্ট্যাল ছুটি ও রবিবার দিনও এইগুলি শহরের বিভিন্ন পথ ভ্রমণ করে। মনি অর্ডার ও সেভিংস্-ব্যাক্ষের কার্য ব্যতীত চলস্ত ডাকঘরগুলি ডাকের অক্যান্ত কান্ধ করে।

প্রথম ও বিতীয় পরিকল্পনাঃ প্রথম পরিকল্পনার গ্রামাঞ্চলে ও যে সকল স্থানে যোগাযোগ ব্যবস্থার অভাব ছিল তথায় ও অমুন্নত অঞ্চলে ডাক ব্যবস্থার উন্নতির উপর বিশেষ জোর দেওয়া হয়। ২০০০ অধিবাসীপূর্ণ প্রতি গ্রামে যাহাতে ডাকঘর স্থাপিত হর তাহার উপর পরিকল্পনা গ্রহণ করা হয় এবং ১৯৫৩ সালে তদমুসারে কার্য সম্পন্ন হয়।

দিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনায় স্থির করা হইরাছে যে ১০০০ অধিবাসীপূর্ণ প্রতি গ্রামে ডাকঘর স্থাপন করা হইবে। ইহার ফলে দিতীয় পরিকল্পনায় মেয়াদ শেষ হইলে (১৯৬১ সালে) ভারতে ডাকঘরের সংখ্যা দাঁড়াইবে প্রায় ৮০,০০০। অর্থাৎ দিতীয় পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে ভারতে আরও প্রায় ২০,০০০ নৃতন ডাকঘর স্থাপন করা হইবে।

॥ ভার বিভাগ ॥

১৮৩৯ সালে ভারতে প্রথম কলিকাতা ও ডারমগুহারবারের মধ্যে তারবার্জা বা টেলিগ্রাফ প্রেরণ করা হয়। তবে উহা অনেকটা সরকারী পরীক্ষামূলক উত্থম। কার্যক্তঃ ভারতে সাধারণের ব্যবহারোপযোগী টেলিগ্রাফ লাইনের পস্তন হয় ১৮৫৩ সালে—কলিকাতা ও আগ্রার মধ্যে। ১৮৫৫ সালের ২৪শে মার্চ ঐ লাইনে প্রথম তার বার্তা প্রেরণ করা হয়। এই কারণেই বিগত ১৯৫৩ সালে ভারতীয় টেলিগ্রাফ ব্যবস্থার শতবাষিকী উৎসব অম্বর্গ্নিত হইরাছে। বর্তমানে ভারতে টেলিগ্রাফ অফিসের সংখ্যা ১১,১৮১। প্রতি বৎসর দেশের আভ্যন্তরীণ ও বৈদেশিক তারবার্তা সমেত প্রায় ও কোটি তারবার্তা এই সকল টেলিগ্রাফ অফিস হইতে প্রেরিত হয়।

ভারতীয় তার বিভাগের বিবিধ তথ্য

	33-8366	>>66-66
টেলিগ্রাফ অফিসের সংখ্যা	১০,৭৮৬	>>,>>>
তারবার্তার সংখ্যা (কোটি)	७°०৫	৩'৩৫
তারে মনিঅর্ডার প্রেরণ—		
" " সংখ্যা (লক্ষ)	28.68	১৫'৩৭
" " টাকা (কোটি)	22.80	>5.2€
রেডিও টেলিগ্রাম	৫	¢5'¢ %8
টেলিগ্রাফ তারের দৈর্ঘ্য (মাইল)	७०२ ' ৮৪৯	৩১১:৩৬৫
তার বিভাগের নীট আয় (কোটি টাকা)	২৮°৩৽	<i>୦୦</i> .8 <i>ଵ</i>

১৯৫৩-৫৪ সালে যে ২ কোটি ৯৩ লক্ষ তারবার্তা ভারতীয় তার বিভাগ হইতে প্রেরিত হর উহার মধ্যে আভ্যন্তরীণ তারের পরিমাণ ২ কোটি ৫২ লক্ষ এবং বৈদেশিক তারের পরিমাণ ১৪১ লক্ষ। ঐ আভ্যন্তরীণ তারবার্তার মধ্যে ২ কোটি ২৩ লক্ষ বেসরকারী তারবার্তা, বাকী সরকারী ও সংবাদ পত্তের তারবার্তা। ১৯৫৬-৫৪ সালে সংবাদপত্তের তারবার্তার মোট পরিমাণ দাঁড়ার ২ লক্ষ ১১ হাজার।

ভারতীয় ভাষায় টেলিগ্রাফ প্রেরণঃ ১৯৪৯ সালের ১লা জুনের পূর্ব পর্যন্ত এদেশে ইংরাজী ভাষায় তারবার্তা প্রেরণ করিতে হইত। ঐ সময় হইতে দেবনাগরী অক্ষরে হিন্দী ভাষায়ও তারবার্তা প্রেরণ-ব্যবস্থা চালু করা হয়। হিন্দী ভাষায় তারবার্তা প্রেরণ সম্পর্কে বিশেষ শিক্ষা দিবার জন্ম আগ্রা, কলিকাতা, জবলপুর, পাটনা ও পুণাতে শিক্ষাকেন্দ্র খোলা হইরাছে। ১৯৫৫ সালের জাম্বয়ারী হইতে অক্টোবর মাসের মধ্যে হিন্দী ভাষায় প্রায় ৪২,৫১৪টি তারবার্তা প্রেরিত হইরাছিল।

স্থানীয় টেলিগ্রাফঃ ভারতের প্রত্যেক তার অফিসে স্থানীর টেলিগ্রাফ লওয়া হয়। ইহার জন্ম ন্যুনতম প্রতি ৮টি শব্দের জন্ম ছয় আনা মান্তুল লওয়া হয়। ৮টির অধিক প্রতি শব্দের জন্ম লওয়া হয় তুই পয়সা।

ফ্রাস টেলিগ্রাফ: ১৯৪৭ সালে ১৫ই এপ্রিল ভারতীর সংবাদপত্র গুলির জন্ম এক বিশেষ ধরনের তারবার্তা প্রেরণ ব্যবস্থা চালু হয়। উহার নাম 'ফ্রাস্ টেলিগ্রাফ'। এইগুলির মাশুল জরুরী তারবার্তার অন্তর্মপ হইলেও এইগুলি প্রেরণ সম্বন্ধে অগ্রাধিকার (Priority) ব্যবস্থার অন্ত্যসরণ করা হয়। টেলিফোন মারফতও এই তার প্রেরণ করা চলে।

মানবিকতার টেলিগ্রাফঃ হুর্ঘটনা, গুরুতর পীড়া, মৃত্যু ইত্যাদি বিষয়ক তারবার্তাগুলির মাশুল আভ্যন্তরীণ জরুরী তারবার্তার অন্তর্মপ এবং এই প্রকার তারবার্তা অন্যান্ত যে কোন প্রকার তারবার্তার অগ্রে প্রেরিত হয়।

পঞ্চবার্ধিক পরিকল্পনাঃ প্রথম পঞ্চবাষিক পরিকল্পনার প্রারম্ভে দেশের আরতনের তুলনায় ভারতে টেলিগ্রাফ-ব্যবস্থা পর্যাপ্ত ছিল না। স্থতরাং তারপ্রেরণ-ব্যবস্থাব সম্প্রসারণ প্রথম পরিকল্পনার মৃথ্য উদ্দেশ্য হিসাবে পরিগণিত হয় এবং স্থির করা হয় যে ৫০০০ অধিবাসীপূর্ণ প্রত্যেক শহরে এবং প্রত্যেক থানা বা পুলিশ ফাঁড়িতে তার প্রেরণের ব্যবস্থা করা হইবে। ঐ নীতি অমুস্ত হওয়ায় প্রথম পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে ভারতে প্রায় ১,৩২০টি নৃতন টেলিগ্রাফ অফিস স্থাপিত হইয়াছে। বিতীয় পরিকল্পনায় টেলিগ্রাফ ব্যবস্থার উন্নতির জন্ম প্রায় ২ কোটি টাকা ব্যয় বরাদ্দ করা হইয়াছে। ইহার মেয়াদের মধ্যে প্রায় আরও ১৪০০ নৃতন টেলিগ্রাফ অফিস খোলা হইবে বলিয়া স্থিব করা হইয়াছে।

॥ টেলিফোন বিভাগ ॥

টেলিফোন আবিষ্ণারের মাত্র ৫ বংসর পরেই ১৮৮১ সালে কলিকাতায় টেলিফোন চালু করা হয়। ভারতের মধ্যে কলিকাতাতেই সর্বপ্রথম টেলিফোন প্রবর্তিত হয় এবং বর্তমানে এই শহরেই টেলিফোনের সংখ্যা ভারতের যে কোন শহর অপেক্ষা অধিক। ১৯১৩ সালে সিমলাতে ভারতের মধ্যে সর্বপ্রথম স্বয়ংক্রিয় টেলিফোন প্রবর্তন করা হয়।

১৯৪৭ সালে দেশবিভাগের সময় ভারতে টেলিফোনের সংখ্যা ছিল ১,১৪,৯২২টি। প্রথম পঞ্চবাধিকী পরিকল্পনার প্রারম্ভে অর্থাৎ ১৯৫১ সালে এই সংখ্যা বৃদ্ধি পাইয়া দাঁড়ায় ১,৬৮,০০০। ১৯৫৫ সালে ৩১শে ডিসেম্বর দেখা যায় যে ভারতে টেলিফোনের সংখ্যা দাঁড়াইয়াছে ২,৬৫,০০০।

ভারতীয় টেলিফোন সংক্রান্ত বিভিন্ন পরিসংখ্যান

	33-8366	७ ୭-୭୭ <i>६८</i>
টেলিফোনের সংখ্যা	२७ 8,• ५२	<i>ঽ৬৬,৫১</i> ৬
টেলিফোন এক্সচেঞ্চের সংখ্যা	৫,৽৩৯	e,539
টেলিফোনের আর (কোটি টাকা)	75.78	58.09

জ্বীক্ষ কল ? ১৯৪৮-৪৯ সালে ভারতে মোট ট্রাক্ষ কলের পরিমাণ ছিল ৪৪ লক্ষ। ঐ সংখ্যা ১৯৫৫-৫৬ সালে বৃদ্ধি পাইরা দাঁড়ায় ১ কোটি ৮৬ লক্ষ। ১৯৫১ সালে ১লা সেপ্টেম্বর ৩৬২ মাইল দ্রত্বের অধিক ট্রাক্ষ কল সম্বন্ধে শুল্ক হারের যে স্থবিধা দেওরা হয় উহাই ট্রাক্ষ কলের এরূপ বৃদ্ধির মূল কারণ।

তেলিকোন শিল্পঃ ১৯৪৮ সালে বাঙ্গালোরে ইণ্ডিরান টেলিফোন ইণ্ডাব্রিজ লিমিটেড নামে একটি যৌথ প্রতিষ্ঠান টেলিফোনের যন্ত্রপাতি তৈরারীর জন্ম গঠিত হয়। ভারতসরকার, মহীশূর রাজ্যসরকার এবং লিভারপুলের অটোম্যাটিক টেলিফোন ইলেক্ট্রিক কোম্পানী লিঃ সমবেত ভাবে এই প্রতিষ্ঠানের অংশীদার হন। ইহার মূলধন চার কোটি টাকা। ১৯৪৯ সালে এই প্রতিষ্ঠানে উৎপাদন শুরু হয় এবং টেলিফোনের ৫৩৯টি অংশের মধ্যে ৫২০টি এই কারখানাতেই উৎপাদিত হয়। স্বরংক্রিয় টেলিফোন উৎপাদনের কাজ আরম্ভ হয় ১৯৫২ সালে। ১৯৫৪-৫৫ সালে এই প্রতিষ্ঠান ৫০,০০০ টেলিফোন যন্ত্র কৈর্যারী এবং ৩০,০০০ স্বরংক্রির টেলিফোনের কাছ করে।

প্রথম ও দ্বিতীয় পরিকল্পনাঃ প্রথম পাঁচশালা পরিকল্পনা চালু হইবার প্রাকালে ভারতে টেলিফোনের সংখ্যা ছিল ১,৬৮,০০০। পরিকল্পনার মেরাদের মধ্যে আরও ১,০০,০০০ নৃতন টেলিফোন চালু করা হয়। প্রথম পরিকল্পনায় টেলিফোন দম্বন্ধে তিনটি কার্যক্রম স্থির হয়, য়থা—(ক) প্রত্যেক জিলা সদরে এবং ৩০,০০০ অধিবাসীপূর্ণ প্রত্যেক শহরে টেলিফোন-ব্যবস্থা চালু করা হইবে (থ) প্রত্যেক মহকুমা সদরে এবং ২০,০০০ অধিবাসীপূর্ণ প্রত্যেক শহরে ট্রাক্ক টেলিফোনের স্থবিধা প্রবর্তন করা হইবে (গ) সর্বসাধারণ টেলিফোন করিতে পারে এইরূপ বহু অফিস বা কেন্দ্র স্থাপন করা হইবে। প্রথম পরিকল্পনার টেলিফোনের উন্নতিবিধায়ক যে সকল কাজ হইয়াছে তাহার মধ্যে কলিকাতায় স্বয়ংক্রিয় টেলিফোন ব্যবস্থা চালু করা সর্বাপেক্ষা উল্লেখযোগ্য। এই ব্যবস্থায় ১৪ কোটি টাকা ব্যয়ে প্রায় ৫৫,০০০ স্বয়ংক্রিয় টেলিফোন এই শহরে চালু করা হইয়াছে। দেশের মধ্যে বর্তমানে আয়ও ১,০০,০০০ টেলিফোনের চাহিলা রহিয়াছে এবং দ্বিতীয় পরিকল্পনার শেষে, দেশের আয়ও উন্নতি হইলে টেলিফোনের চাহিলা আরও বৃদ্ধি পাইবে। এই উদ্দেশ্যে দ্বিতীয় পরিকল্পনার মেয়াদের মধ্যে ভারতে ১,৮০,০০০ নৃতন টেলিফোন চালু করা হইবে বলিয়া স্থির করা হইয়াছে এবং টেলিফোনের উন্নতির জ্বন্তে ৪২ কোটি ১০ লক্ষ টাকা ব্যয় বরান্দ করা হইয়াছে।

বৈদেশিক সংখোগ ব্যবস্থা: ভারতের সহিত বিদেশের সংযোগ ব্যবস্থা প্রথম চালু হয় ১৯২৭ সালে। ঐ বংসর ২৩শে জুলাই লণ্ডনের সহিত ভারতের রেডিও টেলিগ্রাফ ব্যবস্থার পত্তন হয়। বর্তমানে রেডিও টেলিফোন মারফত ভারতের সহিত এডেন, বাহারিন, বর্মা, চীন, পূর্ব-আফ্রিকা, মিশর, হংকং, ইন্দোনেশিরা, ইরান, জাপান, মালয়, পোল্যাণ্ড, সাইগন, স্থইটজারল্যাণ্ড, যুক্তরাজ্য ও রাশিয়ার সহিত সরাসরি সংযোগ আছে। এতদ্বাতীত ভারতের সহিত লণ্ডন মারফত রেডিও টেলিফোনের যোগাযোগ আছে এই সব দেশের:—আম্বিয়া, আর্জেন্টিনা, বেলজিয়াম, বারম্ডা, ব্রেজিল, কানাডা, কিউবা, চেকোল্লোভাকিয়া, ডেনমার্ক, পূর্ব-জার্মানী, ফিনল্যাণ্ড, ফ্রান্স, জিব্রাণ্টার, গ্রীস, ইজরেল, হাঙ্গারী, আইসল্যাণ্ড, ইতালী, কেনিয়া, লাক্মেব্র্গ, মেক্সিকো, নেদারল্যাণ্ড, উত্তর রোডেশিয়া, দক্ষিণ-পশ্চিম আফ্রিকা, নরওয়ে, সার, স্পেন, দক্ষিণ-আফ্রিকা, দক্ষিণ আয়ারল্যাণ্ড, দক্ষিণ রোডেশিয়া, স্থইডেন, আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্র, ভাটিক্যান সিটি, ও পশ্চিম জার্মানী।

ভারতের সহিত বুটেন, অষ্ট্রেলিয়া, চীন, আমেরিকা, আফগানিস্তান, জাপান, ইনেদানেশিয়া, রাশিয়া, ইরান শ্রাম ইত্যাদি ১৩টি দেশের রেডিও টেলিগ্রাফ সংযোগ বর্তমান।

ইহা ব্যতীত ভারতের সহিত আমেরিকা, রাশিয়া, রুটেন এবং চীনের রেডিও ফটো সংযোগ ব্যবস্থাও বর্তমানে সম্পাদিত হইয়াছে।

বেতার

ভারতে বেতার-ইতিহাসের স্ট্রচনা প্রক্নতপক্ষে ১৯২৭ সাল হইতে। অবশ্য ইহার পূর্বে ১৯২৪ সালে মাদ্রাজে 'রেডিও ক্লাব' নামক একটি ক্ষুদ্র বেসরকারী প্রতিষ্ঠান বেতার-অফুষ্ঠান প্রচার করিতে আরম্ভ করে এবং ভারতের অন্যান্ত স্থানে আরও করেকটি ক্ষুদ্র বেতার-প্রতিষ্ঠান তাহাদের স্বল্প শক্তি লইরা কাজ করিতে থাকে, কিন্তু নিরমিত অফুষ্ঠানস্ট্রী ও ব্যাপক বার্তা-প্রেরণ-ক্ষমতার অভাবে ইহাদের প্রচেষ্টা বিশেষ কার্যক্রী হয় না।

ইণ্ডিয়ান ব্রডকাষ্টিং কোম্পানী লিঃ ঃ ১৯২৬ সালে 'ইণ্ডিয়ান ব্রডকাষ্টিং কোম্পানী লিঃ' নামে অপর একটি বেসরকারী বেতার-প্রতিষ্ঠান সংগঠিত হয় এবং ভারতসরকারের সহিত সম্পাদিত চুক্তির বলে বোম্বাই ও কলিকাভার হুইটি বেভার-কেন্দ্র স্থাপনের অমুমতি লাভ করে। ১৯২৭ সালের ২৩শে জুলাই বোম্বাই বেতার-কেন্দ্র এবং এই বংসরের ২৬শে আগস্ট কলিকাভা বেতার-কেন্দ্র খোলা হর এবং নিরমিত অমুষ্ঠানস্চী অমুমারী কার্য আরম্ভ করে। তৎকালে এই হুইটি কেন্দ্রের শক্তি ছিল ১৫ কিলোসাইকল এমং পরিধি ছিল মাত্র ৩০ মাইল। এই ২টি কেন্দ্রের মাসিক ব্যয় ছিল ৩৩ হাজার টাকা।

ভারতসরকারের সহিত ইণ্ডিয়ান ব্রডকাষ্টিং কোম্পানী লিঃ-এর যে চুক্তি ইইয়াছিল, তাহাতে স্থির হইয়াছিল যে,—

(১) রেডিও-সেট রাথিবার জন্ম লাইসেন্স-প্রতি ১০ হিসাবে যত লাইসেন্স ফি সরকার আদার করিবেন, তাহার শতকরা ৮০ ইণ্ডিয়ান ব্রডকাষ্টিং লিঃ পাইবে এবং (২) বিদেশ হইতে ভারতে যত রেডিও-সেট আমদানী করা হইবে, তাহার 'চালানে' উল্লিখিত মুল্যের শতকরা ১০ 'ট্রিউট' কোম্পানীর প্রাপ্য হইবে; কিন্তু লাইসেন্স-ফি ও 'ট্রিউট' খাতে কোম্পানীর আয় প্রয়োজনাম্বরূপ না হওয়ার প্রতি মাসে ঘাটতি পড়িতে থাকে। কোম্পানী সরকারী অর্থসাহায্যের জন্ম আবেদন করে, কিন্তু সরকার ১৯৩০ সালের জাম্বারী মাসে ইহাতে অসামর্থ্য জানান। অবশেষে কোম্পানীর ডিরেক্টরবর্গ ১৯৩০ সালের ১লা মার্চ হইতে কারবার উঠাইয়া দিবার সিদ্ধান্ত করেন। কিন্তু বেতার-প্রতিষ্ঠান বন্ধ করার বিক্লক্ষে প্রবল

আন্দোলন স্থক হয়; ইহাতে সরকার পরীক্ষামূলকভাবে ছই বৎসরের জন্ত কয়েকটি শর্তে বেতার-কেন্দ্র পরিচালনার ভার গ্রহণ করিতে সম্মত হন।

দি ইণ্ডিয়ান স্টেট ব্রেডকান্টিং সার্ভিসঃ বেতার-কেন্দ্র পরিকল্পনা সম্পর্কে সরকারের প্রস্তাব ১৯৩০ সালের ২৪শে ফেব্রুরারী স্ট্যাণ্ডিং ফাইন্থান্স কমিটি কর্তৃক অন্প্রমাদিত হয় এবং এই বৎসরের মার্চ মাসে সরকার দেউলিয়া ইণ্ডিয়ান ব্রডকান্টিং কোম্পানীর বেতার-কেন্দ্র হুইটির পরিচালনার ভার গ্রহণ করেন। ১লা এপ্রিল (১৯৩০) হইতে 'দি ইণ্ডিয়ান স্টেট ব্রডকান্টিং সার্ভিস' এই নৃতন নামে ভারতদরকারের শিল্প প্রশান বৈভাগের সরাসরি পরিচালনাধীনে বেতার-কেন্দ্র হুইটি আসে।

বোম্বাই ও কলিকাতা বেতার-কেন্দ্রম্বরের মাসিক খরচ সরকার ২২,০০০ টাকায় কমাইরা আনিলেন। তাহার ফলে উন্নত ধরণের বেতার-স্ফী অমুসারে কার্য করা বেতার বিভাগের পক্ষে সম্ভব ছিল না। ১৯৩১ ও ১৯৩২ সালের লাইসেন্সের সংখ্যাও বিশেষ বৃদ্ধি পাইল না। আযেব তুলনায ব্যয় অতিরিক্ত হওরার ব্যয়-সক্ষোচের জন্ম ১৯৩১ সালের ৯ই অক্টোবর এক বিবৃতিতে সরকার বেতার-কেন্দ্র ছুইটির কাজ বন্ধ করিয়া দিবার সিদ্ধান্ত ঘোষণা করিলে, সংবাদপত্তে ও আইনসভায় উহার বিরুদ্ধে আন্দোলন চলিতে থাকে। তাহার ফলে সরকার রেডিও-সেট ও তাহার সাজসরঞ্জামাদির উপর আমদানী শুল্ক বর্ধিত করিয়া আয়-বৃদ্ধির দ্বারা বেতারকেন্দ্র পরিচালনা অব্যাহত রাথিতে প্রয়াস পান এবং ১৯৩১ খুষ্টাব্দের ২৩শে নভেম্বর বোম্বাই ও কলিকাতার স্টেশন ভিরেক্টরদ্বর্মকে পুনরাদেশ না দেওয়া পর্যন্ত বেতার-কেন্দ্র পরিচালনার নির্দেশ দেওয়া হয়।

১৯৩২-৩০ সালে ভারতীয় বেতার-জগতে সহসা উন্নতির লক্ষণ দেখা যায়। এই সময়ে লণ্ডনের ব্রিটিশ বেতার প্রতিষ্ঠান (B.B.C.) ব্রিটিশ সামাজ্যের অন্তর্গত দেশগুলির উদ্দেশ্যে বিশেষ অন্তর্গান-স্ফা অন্তর্সারে বেতার বার্তা প্রচার করিতে থাকে। এই সময়ে ভারতের বেতারের প্রতি যে আগ্রহ বৃদ্ধি পার, বি. বি. সি. প্রচারিত অন্তর্গান-স্ফাও তাহার অন্তত্তম কারণ; ভারতে অবস্থানকারী ইউরোপীয়গণের অনেকে বি. বি. সি.-র সামাজ্যিক অন্তর্গান-স্ফার জন্ত নৃতন রেডিও সেট ক্রম করেন।

এই উন্নতির স্কর্চনায় ভারতসরকার উৎসাহিত হইয়া দেশে বেতার-ব্যবস্থা সম্প্রসারণের নানাবিধ পরিকল্পনা ও উত্যোগ-আবোজন করিতে থাকেন। দিল্লীতে একটি শক্তিশালী বেতারকেন্দ্র স্থাপিত হয়—১৯৩৬ সালের ১লা জ্বামুরারী ইহার উল্বোধন করা হয়। অতঃপর দেশের নানাস্থানে আরও ক্যেকটি কেন্দ্র প্রতিষ্ঠা করা হয়। ১৯৪৭ সালে দেশ বিভাগের ফলে ঢাকা, লাহোর ও পেশোরার এই ৩টি বেতার-কেন্দ্র পাকিন্তানের অন্তর্গত হওয়ার ভারতে বেতার কেন্দ্রের সংখ্যা দাঁড়ায় মাত্র ৭টি। কিন্তু স্বাধীনতালাভের পর হইতে দেশে বহু নৃতন নৃতন কেন্দ্র স্থাপিত হইয়াছে। বর্তমানে ভারতে ২৮টি বেতারকেন্দ্র আছে। ইহা ছাড়া শ্রীনগর ও জমুতে রেডিও কাশ্মীরের তুইটি কেন্দ্র আছে। ভারতকে নিম্নলিখিত ৪টি স্বতম্ব বেতার অঞ্চলে বিভক্ত করা হইয়াছে:—

উত্তর অঞ্চল—দিল্লী, লক্ষ্ণৌ, এলাহাবাদ, পাটনা জলন্ধর, জয়পুর-আজমীড়, সিমলা, ভূপাল, ইন্দোর ও রাচী।

পশ্চিম অঞ্চল—বোম্বাই, নাগপুর, আহ্মেদাবাদ-বরোদা, পুণা, রাজকোট ও ধারোয়ার।

দক্ষিণ অঞ্চল—মান্রাজ, তিরুচিনাপল্লী, বিজন্নওয়াড়া, ত্রিবান্দ্রাম, কোসিরোড, হায়দরাবাদ ও বাঙ্গালোর।

পূর্ব অঞ্চল-কলিকাতা, কটক ও গৌহাটি।

আল ইণ্ডিয়া রেডিওঃ ১৯৩৬ সালের ৮ই জুন ভারতীর বেতারের নাম পরিবর্তন করিয়া 'অল ইণ্ডিয়া রেডিও' (AIR) রাখা হয়। বর্তমানে ইহা ভারতসরকারের 'Department of Information and Broadcasting'-এর অন্তর্গত। এই প্রতিষ্ঠানের সর্বোচ্চ পরিচালকের পদবী হইল ডিরেক্টর জেনারেল, এ. আই. আর.। ৪ জন ডেপুটি ডিরেক্টর জেনারেল উাহার সহারতা করেন। ডিরেক্টর জেনারেল 'তথা ও বেতার' দপ্তরের সেক্রেটারীর অধীন। উক্ত সেক্রেটারী আপন বিভাগীয় মন্ত্রীর নিকট দায়ী।

আল ইণ্ডিয়া রেডিওর আয়ের সূত্রঃ বেতার যন্ত্রাদির উপর আমদানী ভব্দ, বেতার সাময়িক পত্রিকাগুলিতে বিজ্ঞাপনের মূল্য ও পত্রিকাগুলির গ্রাহকগণের চাঁদা এবং রেডিওর বার্ষিক লাইসেন্স ফি প্রভৃতি এই প্রতিষ্ঠানের আয়ের প্রধান স্বত্র।

বেভার সামরিক পত্রিক। খন ইণ্ডিয়া রেডিও এই সাতথানা সামরিক পত্রিকা প্রকাশ করিয়া থাকেন, যথা—ইণ্ডিয়ান লিসেনার (ইংরাজী), আওয়াজ (উর্ত্ত্র), সারং (হিন্দী), বেতার জগৎ (বাংলা), ভানলি (তামিল), নববাণী (গুজরাটি) এবং বাণী (তেলেগু)।

বেভার সংবাদ পরিবেশনঃ অল ইণ্ডিয়া রেডিওর সংবাদ পরিবেশন বিভাগ নয়াদিল্লীতে অবস্থিত। নয়াদিল্লী কেব্রু হইতে সকল সংবাদ প্রচার করা হয় এবং অল ইণ্ডিয়া রেডিওর সমস্ত আঞ্চলিক কেন্দ্রগুলি উহা 'রিলে' করিয়া থাকে। অল ইণ্ডিয়া রেডিও বর্তমানে দৈনিক ৭৩ বার সংবাদ প্রচার করে, উহার মধ্যে ৪৪ বার ভারতের অভ্যন্তরন্থ শ্রোতাদের জন্ম এবং ২৯ বার বিদেশী শ্রোতাদের জন্ম করা হয়। এই সকল সংবাদ প্রচারের জন্ম প্রতাহ মোট ১৪ ঘণ্টা ব্যয়িত হয়।

রেডিও লাইসেলের খতিয়ান

বৎসর	नार्रिमम-मरशा	বংসর	লাইসেন্স-সংখ্যা
১৯২৭ (আরু	ম্ভকালে) ১,•••	१८८८	२,७०,०৯৫
১৯২৭ (বৎস	র শেষে) ৩,৫৯৪	• 364	৫,० १,७२८
) 20°	٩,٩১৯	7567	७,७৫,०२७
7207	৮,०৫७	५ ३६२	৬,৯৪,৫৬•
১৯৩২	৮,৫৫৭	7560	૧,৬৯,৫ • ৫
१२७७	১ ०,৮ १ २	8966	৮,৩৫,২৪৬
: २७१	৬০,৬৮০	2266	৯,৪৭,৩৫৩
\$866	٩ د 8, ﻫ د , د	১৯৫৬	۵۰,۹ ৫, ৯۰ <i>۰</i>
3864	২,•২,৮২ ৯	১৯৫৭ (অক্টোবর পর্য	ख) ১১, १७, ১२৫

বিদেশ হইতে আমদানীকৃত রেডিও সেট

ৰৎসর	म ःश ्रा	মূল্য—লক্ষ টাকা	ণ্ডক বাবদ আর লক্ষ টাকা
7584-84	১,৯২,১৭২	₹₽₽.8°	363.36
68-48 6 ¢	8२,२•२	96 62	৫२. ७৯
\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	૭૭,૭ ૯૯	93.55	७७.०३
7560-67	<i>১৬</i> ,० <i>১</i> २	₹₡.88	e•.e ৬
>>6>-65	२२,১२১	e2.98	24.20
७७-६७	<i>১৯,২৮৬</i>	৩৬.০৯	৬৮.৮৫
3960-68	<i>১৩</i> ,०৪২	₹%.8¢	84.82
2268-66	8,656	>>.2 •	eb.90
69-9966	७,२ <i>६</i> ৮	১৭.৬৭	৭৬.৩৫
১৯৫৬-৫৭	8,৩৯৩*	>5.02*	७०.३७

^{*} ১৯৫৭ সালের আনুয়ারী, কেব্রুরারী ও মার্চ ধরা হর নাই।

ভারতে রেডিও তৈয়ারীর সংখ্যা

বং সর	সংখ্যা	বৎসর	সংখ্যা
\$ 8 9	৩,৽৩৬	>३०८७	৫৬,৩১০
7286	२८,८४		
2585	<i>১৬,৮৩</i> ৬	3968	<i>७</i> ४,२०७
० ७६८	88,080	2266	७०,२००
7567	৬১,৮००	32¢	১,৫ ৽,৫৯৬
५० ६२	93,500	১৯৫ · (সেপ্টেম্বর)	১,७৮,१৮२

ভারতের বেতার-কেন্দ্রসমূহ

বেতার-কেন্দ্র	কার্যারম্ভের তারি	त्रेथ व	বেতার-কেন্দ্র	কার্ধারন্তের তারি	4
বোম্বাই	২৩শে জুলাই,	५२२ १	বিজয় ও য়াড়া	১লা ডিসেম্বর,	7584
কলিকাতা	২৬শে আগস্ট,	१२६८	বরোদা	১৬ই ডিসেম্বর,	7984
मिली	১লা জান্থয়ারী,	<i>५०७७</i>	এলাহাবাদ	১লা ফেব্রুয়ারী,	2885
লক্ষ্ণৌ	২রা এপ্রিল,	7204	আহ্মেদাবা	দ ১৬ই মে,	2885
মাদ্রাজ	১৬ই জুন,	7204	ধারোয়ার	৮ই জাহুয়ায়ী,	, ३६८
তিক্ষচি	১৬ই মে,	6826	হায়দরাবাদ	২রা এপ্রিল,	>500
জলন্ধর	১৬ই মে,	6866	মহী শূ র	১লা জুলাই,	7534
পাটনা	২৬শে-জামুয়ারী,		<u> তিবাজ</u> ্ৰম্	A	Þ
কটক	২৮শে জাহুয়ারী,	7984	পু ना	২রা অক্টোবর,	7260
গোহাটী)ना जूनारे,	7584	রাজকোট	৪ঠা জাহুয়ারী,	2266
জয়পুর	न्हे त्य,	2366	কালিকট	১৪ই মে,	>>60
অমৃতসর	১৬ই ফেব্ৰুব্বারী,	7584	জম্মৃ	১লা ডিসেম্বর,	1886
ভূপাল	৩১শে অক্টোবর,	५०६७	শ্রীনগর	<i>ेना जूना</i> हे,	7984
নাগ পুর	১७ই जूनारे,	7984			

বৈদেশিক প্রচার ব্যবস্থা: বিদেশের উদ্দেশ্যে ভারতীয় বেতার প্রচার স্থক করে ১৯৩৯ সালে। ঐ বৎসর সর্বপ্রথম আফগানিস্তানের শ্রোতাদের উদ্দেশ্যে বেতার-স্চী প্রচারিত হয়। বর্তমানে ইংরাজী ও ভারতীয় ভাষা ব্যতীত আফ্গান, বামিজ, ক্যান্টনিজ ইন্দোনেশীয় পস্ত, পার্শিয়ান, আরবিক, সাহিলী, ক্রেঞ্চ ইত্যাদি ১৮টি ভাষায় অল ইণ্ডিয়া রেডিও বৈদেশিক বেতার-স্চী প্রচার করিয়া থাকে।

ভারতের রাজাসমূহ

বর্তমানে ভারতে ১৪টি রাজ্য ও ৬টি কেন্দ্রীয় অঞ্চল আছে। রাজ্যগুলির নাম :— ১। অন্ধ্র, ২। আসাম, ৩। উড়িয়া, ৪। উত্তর প্রদেশ, ৫। কেরালা, ৬। জন্ম ও কাশ্মীর, ৭। পশ্চিমবঙ্গ, ৮। পাঞ্জাব, ৯। বিহার, ১০। বোম্বাই, ১১। মধ্যপ্রদেশ, ১২। মহীশুর, ১৩। মান্রাজ ও ১৪। রাজস্থান।

কেন্দ্রীর অঞ্চল: -->। দিল্লী, ২। হিমাচল প্রদেশ, ৩। মণিপুর, ৪। ত্রিপুরা, ৫। আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ এবং ৬। লাক্ষাদ্বাপ, মিনিকর ও আমিনদিবি। পরবর্তী পৃষ্ঠাসমূহে ভারতীয় রাজ্যগুলির সংক্ষিপ্ত পরিচয় প্রদান করা ইইল।

অন্ধ্র প্রদেশ

রাজ্যপাল: ভীমদেন সাচার

রাজধানী: হায়দরাবাদ আয়তন: ১,০৫,৭০০ বর্গমাইল; জনসংখ্যা: ৩,১২,৬০,১৩৩; জনবসতির ঘনত্ব: ২৯৬ (প্রতি মাইলে); ভাষা: তেলেগু; *শিক্ষিতের হার: ১৯'৬৭%।

মন্ত্রিসভা ঃ ১। এন. সঞ্জীব রেডিড — (মৃথ্যমন্ত্রী), সাধারণ শাসন (চাকুরী, কেন্দ্রীয় সরকারেরর চাকুরী, হাইকোর্ট); যানবাহন, শিল্প ও বাণিজ্য এবং স্বাস্থ্য; ২। কে. ভি. রঙ্গ রেডিড — স্বরাষ্ট্র (পুলিশ ও মাদক দ্রব্য নিবারণ); ৩। বি. গোপাল রেডিড — অর্থ ও বিক্রয় কর; ৪। কালা ভেঙ্কটা রাও — রাজস্ব (ভূমি সংস্কারসহ), নিবন্ধন (রেজিষ্ট্রেশন) ও আবগারী; ৫। ভি. বি. রাজু — পরিকল্পনা, উন্নয়ন ও তথ্য; জে. ভি. নরসিং রাও — সেচ ও বিহাং; ৭। ডি. দঞ্জীবিয়া— শ্রম ও সমাজ কল্যাণ; ৮। পি. থিম্মা রেডিড — ক্রমি ও বন; ১। এস. বি. পি. পট্টভিরামারাও — শিক্ষা; ১০। কে. ব্রহ্মানন্দ রেডিড — স্থানীয় শাসন; ১১। গ্রান্ধী ভেঙ্কাটা রেডিড নাইডু — আইন, আদালত ও কারা; ১২। নবাব মেহ্দি নওয়াজ জুং — সমবার ও গৃহনির্মাণ; ১৩। এম. নরসিং রাও — গৃহনির্মাণ, পথ, ত্রাণ ও পুনর্বাসন এবং ১৪। এ. ভগবস্ত রাও — শিল্প।

বিধানসভার স্পীকার: এ. কালেশ্বর রাও। হাইকোর্টের প্রধানবিচারপতি: পি. চন্দ্র রেডিড (অস্থায়ী)।

এই অধ্যায়ে উল্লিখিত 'শিক্ষিতের হার' রাজ্য পুনর্গঠনের পরের হিসাব। এই কারণেই 'আদম স্থারী' অধ্যায়ের হিসাবের সহিত ইহার কিছু অনৈক্য দেখা বাইবে।

আসাম

রাজ্যপাল: সৈয়দ ফজল আলি

রাজধানী: শিলং; আয়তন: ৮৫,০৬২ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ৯০,৪৩৭০৭ বসতির ঘনত্ব: ১৭১ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ১৮০৭% শতাংশ; ভাষা: অসমীয়া ও বাংলা এই তুইটি রাজ্যের প্রধান ভাষা।

আসাম ভারতের একেবারে উত্তর-পূর্ব সীমাস্তে অবস্থিত। ইহার পূর্বদিকে ব্রহ্মদেশ, উত্তরে তিব্বত ও ভূটান এবং পশ্চিমে ও দক্ষিণে পূর্ব পাকিস্তান। ইহার অবস্থান হইতেই বোঝা যায় যে, ভারতের প্রতিরক্ষার দিক হইতে ইহার গুরুত্ব কত অধিক। ভারত বিভাগের ফলে দেশের অন্যান্ত অংশের সহিত আসামের যোগাযোগ-ব্যবস্থা প্রায় বিচ্ছিন্ন হইয়া পড়িয়ছিল। স্বাধীনতা লাভের পরববতী কয়েক বংসর একমাত্র পূর্ব-পাকিস্তানের ভিতর দিয়াই আসামের সহিত মালপত্র আদানপ্রদান করিতে হইত। পরবর্তীকালে 'আসাম লিঙ্ক' নামক রেলপথ নির্মাণ করায় আসামের সহিত অবিচ্ছিন্ন যোগস্ত্র স্থাপিত হইয়ছে। কিন্তু এই রেলপথের মাল ও যাত্রী বহনের ক্ষমতা সীমাবদ্ধ বিধায় আসামের আমদানী-রপ্তানী ক্ষেত্রের অন্তরায় এথনও সম্পূর্ণ দ্রীভূত হয় নাই।

কৃষিপণ্য ঃ আসামের প্রধান সম্পদ উহার চা। ভারতের মোট চা-এর প্রায় অর্ধাংশ আসামে উৎপন্ন হয়। ভারত বিভাগের পরে এই রাজ্যে পাটের উৎপাদনও বছলাংশে বৃদ্ধি করা হইরাছে। আসামের অন্তান্ত কৃষিপণ্যের মধ্যে ধান, ডাল, সরিষা ও তামাক উল্লেখযোগ্য। আসামে প্রভৃত কমলা লেবু জন্মায়।

শিক্ষঃ আসামের তৈলশিল্প উহার অন্যতম গর্বের বিষর, কারণ ভারতের মধ্যে এ পর্যন্ত একমাত্র এই রাজ্যেই তৈল আবিদ্ধৃত হইয়াছে। ডিগবয়ের খনিসমূহ ভারতের মোট চাহিদার "% শতাংশ তৈল সরবরাহ করিয়া আসিতেছে। সম্প্রতি নাহরকাটিয়া অঞ্লে আরও তৈলের খনি আবিদ্ধৃত হইয়ছে। উব্ধ্বনিসমূহ হইতে তৈল আহরণ ও পরিশোধন করার জন্য ভারত সরকার একটি যৌথ কোপানী গঠন করিয়াছেন। শীঘ্রই আসামে একটি তৈল শোধনাগার (Refinary) স্থাপন করা হইবে।

বনঃ বিবিধ বনসম্পদের দিক হইতেও আসাম খুব সমৃদ্ধ। আসামের বনে প্রচুর কাঠ, বাঁশ ও বেত জন্মায়। বস্তুতঃ আসামেই ভারতের মধ্যে স্বাধিক বেত জন্মিয়া থাকে। আসামের বনভূমি হস্তী, গণ্ডার, হরিণ, ব্যাদ্ধ প্রভৃতি বিবিধ বহুপশুর বাসভূমি। এইজন্ম আসামের বনকে শিকারীর স্বর্গ বলা হয়। আসামের গণ্ডার তাহার বিপুল আয়তন ও স্বকীয়তার জন্ম পৃথিবীবিখ্যাত। আসামের হাতিও বিশেষ প্রসিদ্ধ।

কুটির শিল্পঃ মুগা ও এণ্ডি নামক বিশেষ ধরনের রেশম উৎপাদন আসামের প্রধান কুটির শিল্প। ইহা ছাড়া হাতির দাঁত, বাঁশ ও বেতের বিবিধ হাতের কাজ আসামের উল্লেখযোগ্য কুটির শিল্প।

জেলাঃ আসাম রাজ্য ১২টি জেলায় বিভক্ত। জেলাগুলির নাম:—
গোয়ালপাড়া, কামরূপ, ডেরাং, নওগাঁও, শিবসাগর, লগীমপুব, কাছাড়, গারোপাহাড়, থাসী-জৈন্তীয়া পাহাড়, উত্তর কাছাড় ও নিকির পাহাড়, লুসাই পাহাড় ও
নাগাপাহাড়।

বৃহৎ শহরঃ বন্ধনীর মধ্যে লোকসংখ্যাসহ আসামের বৃহৎ শহরগুলির নাম নীচে উল্লেখ করা হইল:—শিলং (৫৩,৭৫৬), গৌহাটি (৪৩,৬১৫), ডিব্রুগড় (৩৭,৯৯১), শিলচর (৬৪,০৫৯), নওগাঁও (২৮,২৫৭)।

বৃহৎ পরিকল্পনাঃ উমক্র জলবিত্যং পরিকল্পনা আসামের বৃহত্তম পরি-কল্পনা। ১৯৫৭ সালে ইহার উদ্বোধন করা হইয়াছে। কলম্বো পরিকল্পনার আওতায় প্রধানত: কানাভার অর্থ সাহায্যে এই পরিকল্পনা কার্যকরী করা হইয়াছে। ইহা দ্বারা গৌহাটি শহরে বিত্যুৎ সরবরাহ করার জন্ম ৭,৫০০ কিলোওয়াট বিত্যুৎ উৎপাদন করা হইবে।

বিশ্ববিশ্বালয়: গৌহাটি বিশ্ববিত্যালয় আসামের একমাত্র বিশ্ববিত্যালয়; উহা ১৯৪৮ সালে স্থাপিত হইয়াছে। বর্তমানে এই বিশ্ববিত্যালয়ের অধীনে ২৩টি কলেজ আছে এবং ১৯৫৫-৫৬ সালে উক্ত কলেজগুলিতে অধ্যয়নয়ত ছাত্রসংখ্যা ছিল ১৪৫৭১। বর্তমান ভাইস্ চ্যান্সেলারের নাম খ্রী এস. কে. ভৃইঞা এবং রেজিষ্টারের নাম খ্রী পি. দত্ত।

আসামের মন্ত্রিসভা

मल्ली ঃ ১। বিমলাপ্রসাদ চালিহা—(মৃথ্যমন্ত্রী), নিয়োগ, রাজনৈতিক বিষয় স্বরাষ্ট্র, সাধারণ শাসন, ত্রাণ ও পুনর্বাসন, পরিবহন, সংখ্যালঘু কমিশন ও সংযোগ; ২। দেবেশ্বর শর্মা—সড়ক ও ইমারং (পূর্ত বিভাগের অধীনে), কারা ও শিক্ষা;

৩। রূপনাথ ব্রহ্ম—চিকিৎসা ও জনস্বাস্থ্য, মুদ্রণ ও ষ্টেশনারী, রেজিষ্ট্রেশন ও ষ্ট্রাম্প; ৪। কামাক্ষ্যাপ্রসাদ ত্রিপাঠী—পরিকল্পনা ও উন্নয়ন, পরিসংখ্যান, শ্রম, শহর ও গ্রাম পরিকল্পনা, শিল্প ও বিত্রাৎ, ব্যবসা ও বাণিজ্য; ৫। হরেশ্বর দাশ—রাজস্ব, বন ও আবগারী; ৬। মহেন্দ্রনাথ হাজারিকা—গ্রাম উন্নয়ন (পঞ্চারেৎ), কুটির শিল্প, থাদি ও গ্রাম শিল্প বোর্ড; ৭। মৈমুল হক চৌধুরী—কৃষি, মৎস্থা চাষ, পশু চিকিৎসা ও পশু সম্পদ, সরবরাহ, আইন সভা সম্বন্ধীয় বিষয়, ব্যা নিরন্ত্রণ ও সেচ; ৮। উইলিরামসন সাংমা—উপজাতী সম্বন্ধীয় বিষয়, তথ্য ও প্রচার; ৯। ফক্রুদ্ধীন আলিআহ্মেদ—অর্থ, সমষ্টি উন্নয়ন পরিকল্পনা ও জাতীয় সম্প্রসারণ ব্লক, স্থানীয় স্বায়ন্ত শাসন, বিচার ও আইন।

উপমন্ত্রী ঃ ১। বিশ্বদেব শর্মা, ২। গিরীক্রনাথ গোগোই।

॥ আসাম হাইকোর্ট ॥

প্রধান বিচারপতি: সরযূপ্রসাদ

বিচারপতি: ১। এইচ. আর. দেকা; ২। গোপালজী মেহ্রোতা। এ্যাড্ভোকেট জেনারেল: এস. এম. লাহিড়ী।

॥ আসাম বিধানসভা ॥

স্পীকারঃ দেবকান্ত বড়ুয়া ; **ডেপুটি স্পীকার**ঃ রাজেন্দ্রনাথ বড়ুয়া

॥ আসাম পাবলিক সাভিস কমিশন ॥

চেয়ারম্যান: অঘোরনাথ ভট্টাচার্য; সদস্তঃ শ্রীমতী বোনিলি থোঙ্মেন।

ঁ॥ আসাম সরকারের বাজেট॥

		লক্ষ টাব	হার সমষ্টিতে
রাজ্য আদায়ঃ		ऽ ३ ०१-०৮	7564-65
		সংশো ধিত	বাজেট বরাদ্দ
কেন্দ্ৰীয় আবগায়ী শুৰু	•••	>>≥°.•७	२ • ৪, १७
আয়কর (করপোরেশন কর ব	য়তীত) ···	৩৭৮.৩৫	७७२.२১
মৃত্যুকর	•••	8.5@	8.•3
রেলভাড়ার উপর কর	•••	70.00	२८.१७
ভূমি রাজস্ব	•••	२७१.১৮	२७७.१৯
রাজ্য আবগারী শুস্ক	•••	१८०.७७	>>·.>e
স্ট্যা স্প		৩৬.৮৫	७৮.०€
বন	•••	P8.66	३७. ३8
রেজিষ্ট্রেশন	•••	9,02	٩,১২

ভারতের	রাজ্যসমূহ
--------	-----------

যানবাহনের উপর কর	•••	৫৬. ১٩	৫৭.০৩
অত্যান্ত কর ও শুক	•••	8২৭.৯৫	৩৮৭.৫০
সেচ, জলপথ, বাঁধ ও জল নিকাশ বি	ভাগ	.৩৽	১.৩২
ঋণের স্থদ	•••	b.30	৯.৫৬
অসামরিক শাসন ব্যবস্থা	•••	১০৮.৮০	১ <i>৽</i> ৫.৬৬
অসামরিক কার্য ও বিবিধ জন উন্নয়ন	4	es.696	८१.६०
বিবিধ (নীট)	•••	36.48	>06.85
কেন্দ্র ও রাজ্য সরকারের মধ্যে বিবিং			
আদান প্রদান হেতু	•••	P\$ 0 20	৮৬২,৯৩
সমষ্টি উন্নর্ন, জাতীর সম্প্রসারণ ও	•••		
স্থানীয় উন্নয়ন কার্য	•••	25.25	96.09
সাধারণ হিসাবের বহিভূত	•••	৩৩ ৫ ৭	٥٠.٥٥
মোট রাজস্ব আদায়	•••	2,606.66	२२२७.८৮
রাজস্ব খাতে ব্যয়ঃ			
রাজন্বের উপর প্রত্যক্ষ ব্যব		२ <i>२</i> ৯.৯৬	₹8₽.08
সেচ, জ্বয়ান চলাচল, বাঁধ ও			
জল নিকাশ বিভাগের ব্যয়	•••	৬৯.৯৩	93.95
ঋণের স্থদ	•••	3° ¢. °8	98.26
সাধারণ শাসন ব্যবস্থা	•••	30€.8₽	১७२.०७
বিচার বিভাগ	•••	२১.२१	২৩.৬৯
কারা ও অপরাধীদের বিলিব্যবস্থা		७६.६८	২১.৪৬
পুলিশ	•••	৩৪.৮.৪ ৽	২৩৪.•৬
বন্দর ও নাবিক	•••	₹.00	₹,••
বৈজ্ঞানিক বিভাগ	•••	.৩৽	.৩৬
শিক্ষা	•••	8२०.•२	896.36
চিকিৎসা	•••	৯৬.০৬	777.84
জনস্বাস্থ্য	•••	৬৭.০৯	8&.6°¢
কু ষি	•••	১৬০.৫৮	১ ৭৩.৩৪
পশু চিকিৎসা	•••	૭૨.8 ১	89.64
সম্বায়	•••	20.70	68.66
শিল্প ও সরবরাহ	•••	Se.90	11.8%

বিবিধ বিভাগ	•••	৮.০৬	۶۶.۶°
অসামরিক কাজ ও বিবিধ গণউন্নয়ন	•••	৬१৯.১৫	৬৩৫.৯২
বিহ্যুৎ পরিকল্পনা	•••	২.১৬	₹.৫•
বিবিধ	•••	२२७.०२	১৮৩.৬৪
সমষ্টি উন্নরন, জাতীয় সম্প্রদারণক্বত্য,			
ও স্থানীয় উন্নয়ন কার্যস্থ বিশেষ ব্যয়	•••	30 6.3 8	780.60
রাজস্ব খাতে মোট ব্যয়	•••	२२৫৮.१৫	२৮७३.১৮
		ঘাটতি	উদৃত্ত
		>>>.	۶۹.8°

উড়িয়া

রাজ্যপাল: ওয়াই. এন. স্বথতান্ধর

রাজধানী: ভূবনেশ্বর; আয়তন: ৬০,২৫০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,৪৬,৪৫,৯৪৬; বসতির ঘনত্ব: ২৪৩ (প্রতিবর্গ মাইলে); শিক্ষিতের হার: ১৫'২৩%; ভাষা: উড়িয়া।

মন্ত্রিসভাঃ ১। হরেক্ষ মহাতাব—(ম্থ্যমন্ত্রী) অর্থ, রাজনৈতিক ও চাকুরী; ২। লিঙ্গরাজ পাণিগ্রাহী—স্বরাষ্ট্র, আইন ও শিক্ষা; ৩। সত্যপ্রির মোহান্তি—রাজস্ব ও আবগারী; ৪। বসন্তমঞ্জরী দেবী—স্বাস্থ্য, স্থানীর স্বায়ত্ত-শাসন, ত্রাণ ও পুনর্বাসন; ৪। শৈলেন্দ্রনারারণ ভঞ্জ দেও—পূর্ত; ৬। নীলমণি রাউত রার—সরবরাহ, পরিবহন ও শ্রম; १। দীনবন্ধু সাহ—শিল্প, খনি ও ভূতত্ব; ৮। রাধানাথ রথ—উন্নয়ন; ১। পবিত্রমোহন প্রধান—উপজাতি ও পল্লী উন্নয়ন ও বাণিজ্য; ১০। রামচন্দ্র মর্দরাজ দেব—নদী উপত্যকা উন্নয়ন, রহৎ নির্মাণকার্য ও তুনীতি নিবারণ।

উপমন্ত্রীঃ ১। শাস্তমুকুমার দাশ—সমবার, মৎস্থা ও পাঞ্চায়েৎ; ২। কুমুদচন্দ্র সিং—পরিবহন ও জনসংযোগ; ৩। বীর বিক্রমাদিত্য সিং বারিহা—উপজাতি ও পল্লীউন্নয়ন; ৪। হিমাংশুশেখর পাধি—ক্লবি।

বিধানসভার স্পীকার: নীলকণ্ঠ দাস

উড়িস্থা হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি : আর. এল. নরসিংহম

উত্তরপ্রদেশ

রাজ্যপান: ভি. ভি. গিরি

রাজধানী: লক্ষ্ণে; রাজ্যের মোট আরতন: ১,১৩,৪২৩ বর্গমাইল;

জনসংখ্যা ৬,৩২,১৫,৭৪২ ; বসতির ঘনতঃ ৫৫৭ (প্রতি বর্গমাইলে) ; শিক্ষিতের হারঃ ১০৮০% ; ভাষাঃ হিন্দী ও উর্তু।

মন্ত্রিসভা ঃ ১। ডঃ সম্পূর্ণানন্দ—(মৃথ্যমন্ত্রী), সাধারণ শাসন ও পরিকল্পনা; ২। হাফিজ মহম্মদ ইব্রাহিম—অর্থ, বিত্যুংশক্তি ও শিল্প; ৩। হুকুম সিং বিষেণ—ক্বয়ি, স্বাস্থ্য, ত্রাণ ও পুনর্বাসন; ৪। গিরিধারী লাল—পূর্ত; ৫। চরণ সিং—রাজস্ব; ৬। সৈরদ আলি জহির—বিচার, থাত্ত, অসামরিক সরবরাহ ও বন; ৭। কমলাপতি ত্রিপাঠী—স্বরাষ্ট্র, শিক্ষা ও তথ্য; ৮। বিচিত্রনারারণ শর্মা—স্থানীয় স্বায়ন্ত্রশাসন; ১। আচার্য যুগলিকশোর—শ্রম ও সমাজ কল্যাণ এবং ১০। শ্রীমোহনলাল গোত্য—সমবার।

প্রতিমন্ত্রীঃ ১। মঙ্গলা প্রসাদ—হরিজন কল্যাণ; ২। মুজাফর হাসান—সামাজিক নিরাপত্তা; ৩। শ্রীরাম মূর্তি —সেচ; ৪। সীতারাম— আবগারী ও পরিবহন।

উপমন্ত্রীঃ প্রীজগমোহন সিং নেগি—পরিকল্পনা; ২। লক্ষ্মীরমণ আচার্য
—বিচার; ৩। মহম্মদ রউফ জাফ্রি—শিল্প; ৪। কৈলাস প্রকাশ—শিক্ষা;
৫। পরমাত্মানন্দ সিং—রাজন্ব; ৬। ড° জণ্ডহরলাল—স্বাস্থ্য; ৭।
প্রকাশবতী স্থদ—সমাজকল্যাণ।

বিধানসভার স্পীকার: বিধান পরিষদের সভাপতি: আত্মারাম গোবিন্দ থের চন্দ্র ভল এলাহাবাদ হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: ও. এইচ্. মুথাম।

কেরালা

রাজ্যপাল: বি. রামকৃষ্ণ রাও

রাজধানী: ত্রিবান্দ্রাম; আয়তন: ১৪,৯৩৭ বর্গমাইল; জনসংখ্যা: ১,৩৫,৪৯,১১৮; বসতির ঘনত্ব: ৯০৭ (প্রতি বর্গমাইলে) শিক্ষিতের হার: ৪০°৮৮%; ভাষা: মালায়ালাম।

মন্ত্রিসভাঃ ই. এম. এস. নম্বিপাদ—(ম্থ্যমন্ত্রী), সাধারণ শাসন, সংযোজন ও পরিকল্পনা; ২। সি. অচ্যত মেনন—অর্থ, বীমা, বিক্রেরকর, কৃষি আয়কর, কৃষি ও পশুপালন; ৩। কে. সি. জর্জ—থাত্য, অসামরিক সরবরাহ এবং বন; ৪। কে. পি. গোপালন—শিল্প, থনি ও ভূতত্ব, সিমেন্ট, লোহ ও ইম্পাত, সমষ্টি উন্নয়ন এবং বাণিজ্য; ৫। টি. ভি. টমাস—অম, পরিবহন, মিউনিসিপ্যালিটি ও খেলাধ্লা; ৬। পি. কে. চাথান—স্থানীর স্বায়ন্ত্রশাসন, অমুন্নত সম্প্রান্থ উন্নয়ন, পঞ্চারেৎ ও জেলাবোর্ড, গৃহনির্মাণ ও পুন্র্বাসন;

9। কে. আর. গৌরী—রাজস্ব, ভৃমিরাজস্ব, আবগারী ও মাদক নিবারণ, রেজিষ্ট্রেশন ও দেবোত্তর; ৮। টি. এ. মজিদ—পূর্ত, নির্মাণ, যোগাযোগ, বন্দর, রেলওরে এবং তথ্য ও প্রচার; ১। জোসেফ মৃগুসেরি—শিক্ষা, সমবায়, মৎস্থ, মৃদ্রণ, যাত্বর, পশুশালা, ষ্টেশনারি ও ছাপা এবং প্রাকীর্তি; ১০। এ. আর. মেনন—স্বাস্থ্য ও অধ্যুক্তিক এবং ১১। ভি. আর. রুষ্ণ আয়ার—নির্বাচন, বিচার, আইন ও শৃদ্ধলা, কারাগার, সেচ ও বিহাৎ।

বিধানসভার স্পীকার: কেরালা হাইকোর্টের বিচারপতি: আর. শঙ্করনারারণম থামপি। কে. টি. কোশি।

জম্ম ও কাশ্মীর

সদর-ই-রিয়াসং: যুবরাজ করণ সিং

রাজধানী: শ্রীনগর; আরতন: ৮৫,৮৬১ বর্গমাইল; জনসংখ্যা: ৪৪,১০,০০০; বস্তির ঘনত্ব: ৫১ (প্রতি বর্গমাইলে); ভাষা: কাম্মীরী, ডোগ্রি ও উর্তু।

মন্ত্রিসভাঃ ১। বথ্দী গোলাম মহম্মদ—(মৃথ্যমন্ত্রী), দাধারণ শাসনব্যবস্থা, চাকুরী, কারিগরি শিক্ষা, অর্থ, পরিকল্পনা, পরিসংখ্যান, আইন ও শৃঙ্খলা, পরিবহন ও পর্যটন ব্যবস্থা, তথ্য, প্রচার, মৃদ্রণ, পাবলিক দাভিদ কমিশন, তপশীলী ও অফুন্নত জাতি সম্পর্কিত বিষয়, দমাজ উন্নয়ন এবং ট্রেড কমিশনার; ২। এস.এল. সরফ—শিক্ষা, স্বাস্থ্য, গ্রন্থাগার, প্রকাশন, দলিল, গবেষণা ও পুরাতত্ব, স্থাশনাল ক্যাডেট কোর ও জেল; ৩। দীননাথ মহাজন—আইন ও বিচার, ভোটাধিকার, আইন সভা, ভূমিরাজস্ব ও ভূমি সংক্রাস্ত দলিল, ত্রাণ, পুনর্বাদন ও উন্নস্ত সম্পত্তি, ঋণ দালিশি বোর্ড, দাতব্য ও ধর্ম প্রতিষ্ঠান ও দান; ও। জি. এম. রাজপুরী—শিল্প ও শিল্প পরিচালনা, ব্যান্ধ এবং শ্রমিক পরিচালনা; ৫। চুনিলাল কোটওয়াল—উন্নয়ন, রাস্তা ও ইমারৎ, সেচ, বিত্রাৎ, গৃহনির্মাণ ও জল সরবরাহ; ৬। সামস্থদ্দীন—স্থানীয় স্বান্ধন্তশাসন ও দেহাত স্থধ্য বিভাগ।

প্রতিমন্ত্রী ঃ ১। অমরনাথ শর্মা—স্বাস্থ্য ও শিক্ষাবিভাগ; ২। গোলাম নবি ওয়ানি সোগামী—উয়য়ন বিভাগ; ৩। আবহুল গনি তারালি—খাত্য ও ক্রমিবিভাগ; ৪। কুসক বাকুলা—লাডাক ঘটনাবলী; ৫। হরবনস্ সিং আজ্ঞাদ—বন, পশুসংরক্ষণ, মংস্টাষ; ৬। বগৎ চাচ্ছুরাম—অফুয়ড শ্রেণী।

বিধানসভার স্পীকার: বিধান পরিষদের সভাপতি: মীর আসাতল্লা এস. এন. ফোভেদার

হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: ওয়াজির জানকীনাথ।

পাঞ্জাব

রাজ্যপাল: সি. পি. এন. সিং

রাজধানী: চণ্ডীগড়; আয়তন: ৪৭,০৬২ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ১,৬১,৩৪,৮৯০; বসতির ঘনত্ব: ৩৪৩ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ১৫'২৩%; ভাষা: পাঞ্জাবী ও হিন্দী।

মিজিসভা ঃ ১। সর্দার প্রতাপ সিং কায়রোন—(মৃথ্যমন্ত্রী), সাধারণ শাসন (প্রচার সহ); পরিবহন, ফুনাঁতি নিবারণ, আইন ও শৃষ্ধলা (জেল ও বিচার বাদে), সমাজ কল্যাণ, পরিকল্পনা, সমষ্টি উন্নয়ন প্রভৃতি; ২। মোহন লাল—অর্থ, শিল্প (কুটিরশিল্প বাদে), খাত ও সরবরাহ, কারা ও বিচার, আবগারী ও কর ব্যবস্থা; ৩। জ্ঞানী কর্তার সিং—রাজস্ব, স্থানীয় শাসন, ত্রাণ ও পুনর্বাসন, সমবার কুটির শিল্প; ৪। জ্ঞানসিং রারেওরালা—সেচ ও বিহ্যাৎ; ৫। অমরনাথ বিত্যালস্কার—শ্রম, সমবার, শিক্ষা, গৃহনির্মাণ, মৃদ্রণ ও ভাষা; ৬। গুরুবস্ত সিং—বন, পশুপালন, মৎস্তা, তপশীলী ও অফুল্লত সম্প্রদায় এবং কৃষি; ৭। বীরেন্দ্র সিং—পূর্ত, বৃহৎ পরিকল্পনা ও ক্রীড়া; ৮। স্বর্যমল—স্বাস্থ্য ও পঞ্চায়েৎ।

উপমন্ত্রী ঃ ১। যশোবন্ত রায়—স্থানীয় শাসন, তপশীলী ও অহুন্নত সম্প্রদায় এবং হরিজন উন্নয়ন; ২। বিবি (ডাঃ) প্রকাশ কাউর—স্বাস্থ্য ও সমাজ কল্যাণ; ৩। হরবনস্ লাল—প্রচার ও শিক্ষা; ৪। দলবীর সিং—সমষ্টি উন্নয়ন; ৫। বানারসী দাস—কারা, থাত্য ও সরবরাহ; ৬। প্রতাপ সিং—অহুন্নত পার্বত্য অঞ্চল উন্নয়ন ও বন।

বিধানসভার স্পীকার: বিধান পরিষদের সভাপতি:
এস. গুরুদরাল সিং ধীলন এস. কাপুর সিং
চন্ডীগড হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: এ. এল. ভাগুারী

বিহার

রাজ্যপানঃ জাকির হোসেন

রাজধানী: পাটনা; আরতন: ৬৭,১১৩ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ৩,৮৭,৮৩,৭৭৮; বসভির ঘনত্ব: ৫৭৮ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ১২°১৫%; ভাষা: হিন্দী।

মান্ত্রিসভা ঃ ১। শ্রীকৃষ্ণসিংহ—(মুখ্যমন্ত্রী), নিরোগ ও রান্ধনৈতিক বিষর (পরিবহন বাদে), শিল্প (ধনি ও ধনিজ সম্পদ সহ); ২। ডি. এন. সিংহ —তথ্য, দেচ ও বিত্যুৎ; ৩। মহম্মদ উজীর মেনেমি শাহ্—কারা, ত্রাণ ও পুনর্বাদন এবং পরিবহন; ৪। ভোলা পাদবন—আবগারী, বন ও জনকল্যাণ; ৫। বিনোদানন্দ ঝা—রাজস্ব (খনি বাদে) ও গ্রামপঞ্চারেৎ; ৬। বীরচাঁদ প্যাটেল—খাত্য, সরবরাহ ও স্বাস্থ্য; ৭। গঙ্গানন্দ সিং—শিক্ষা; ৮। জগৎ নারারণ লাল—সমবায়, পশুচিকিৎসা, পশুপালন ও আইন; ৯। মকব্ল আহ্মদ—পূর্ত, জনস্বাস্থ্য, গৃহনির্মাণ এবং স্থানীয় স্বায়ন্তশাদন।

উপমন্ত্রী ঃ ১। এ. এ. এমহ্বর—খাত ; ২। কেদার পাণ্ডে—সাধারণ শাসন, রাজনৈতিক বিষয়, সেচ ও বিত্যুৎ; ৩। ললিতেশ্বর সাহি—শিল্প, সমষ্টি উল্লয়ন ও তথ্য ; ৪। হাদয়নাথ চৌধুরী—গ্রাম পঞ্চায়েৎ, সমবায়, পশুপালন ও পশুচিকিৎসা; ৫। অম্বিকা শরণ সিং—অর্থ; ৬। প্রীসহদেও মাহাতো—পূর্ত ও স্থানীয় স্বায়ত্ত শাসন; ৭। রাধাগোবিনদ প্রসাদ—রাজস্ব, বন ও ধর্মীয় সংস্থা; ৮। এস. এম. আকুইল—আইন ও শ্রম; ৯। জ্যোতির্ময়ী দেবী—জনকল্যাণ ও স্বাস্থ্য; চন্দ্রিকা রাম—কৃষি; ১১। কৃষ্ণকান্ত সিং—শিক্ষা ও আবগারী।

বিধানসভার স্পীকার : বিধান পরিষদের সভাপতি : ভি. পি. ভর্মা খ্রামাপ্রসাদ সিংহ পার্টনা হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি : ভি. রামস্বামী

বোম্বাই

রাজ্যপাল: শ্রীপ্রকাশ

রাজ্ধানী: বোষাই; আয়তন: ১,৯৽,৬৬৮ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ৪,৮২,৬৫,৩৩১; বস্তির ঘনত্ব: ২৫৩ (প্রতিবর্গ মাইলে); শিক্ষিতের সংখ্যা: ২১,৬৪%; ভাষা: মারাটা ও গুজুরাটী।

মন্ত্রীপভাঃ ১। ওরাই. বি. চ্যাবন—(মৃথ্যমন্ত্রী), রাজনৈতিক বিষয়, চাকুরী ও শ্বরাষ্ট্র; ২। জীবরান্ধ এন. মেহ্তা—অর্থ; ৩। রসিকলাল ইউ. পারিথ—রাজস্ব; ৪। শান্তিলাল এইচ. শাহ্—শ্রম ও আইন; ৫। এম. এস. কারাম্বার—জনস্বাস্থ্য; ৬। রাতৃভাই এম, আদানি—মভপান নিবারণ, গ্রাম পঞ্চায়েৎ ও কুটির শিল্প; १। বি. জি. ঘাডে—বন; ৮। ভি. পি. নায়েক—কৃষি ও তৃগ্ধ কলোনি; ১। মানেকলাল সি. শাহ—স্থানীয় স্বায়ন্ত্রশাসন (গ্রাম পঞ্চায়েৎ বাদে); ১০। এস. কে. বানখেদে—পরিকল্পনা ও উল্পয়ন, বিহাৎ, শিল্প; ১১। ভি. এস. দেশাই—পূর্ত; ১২। হীতেক্র কে. দেশাই—শিক্ষা;

১৩। এস. জি. কাজী—অসামরিক সরবরাহ, গৃহনির্মাণ, মৃদ্রণ যন্ত্র ও মাছের আবাদ; ১৪। টি. এস. ভারদে—সমবার; ১৫। এন. কে. ত্রিপুড়ে— সমাজকল্যাণ এবং পুনর্বাসন।

উপমন্ত্রী ঃ ভাস্কর. আর. প্যাটেল—মছপান নিবারণ; ২। প্রেমজী বি. ঠাকর—রান্তা, ইমারৎ ও বন্দর; ৩। এস. বি. চ্যাবন—রাজস্ব; ৪। নির্মল রাজে ভোসলে—শিক্ষা; ৫। ডি. ভি. চৌহান—কৃষি; ৬। যশোবস্তলাল এস. শাহ্—সমবায়; १। এস. আর. পাতিল—সর্বোদয়, বন, শ্রম, সমাজ; ৮। জি. ডি. পাতিল—পরিকল্পনা ও উন্নরন; ৯। ছটুভাই এম. প্যাটেল—পরিবহন ও কারা; ১০। এন. এন. কৈলাস—জনস্বাস্থ্য; ১১। এম. ডি. চৌধুরী—সেচ; ১২। বাহাত্বর ভাই কে. প্যাটেল—সমাজকল্যাণ।

বিধানসভার স্পীকার: বিধান পরিষদের সভাপতি:
এস. এল. সিলাম ভোগীলাল লালা
বোম্বাই হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: এম. সি. চাগলা

মধ্যপ্রদেশ

রাজ্যপাল: এইচ. ভি. পটাসকর

রাজধানী: ভূপাল; আয়তন; ১,৭১,৩০০ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ২,৬০,৭১,৬৩৭; বসতির ঘনত্ব: ১৫২ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ৯,৮৩%; ভাষা হিন্দী।

মাজিসভাঃ ১। কৈলাসনাথ কাটজু—(মুখ্যমন্ত্রী), সাধারণ শাসন, স্বরাষ্ট্র, প্রচার, পরিকল্পনাও উন্নয়ন এবং সংযোগ; ২। বি. মাঁদলোই—রাজস্ব, ভূমি সংস্কার, স্থানীর স্বায়ত্তশাসন; ৩। তাথতমল জৈন—শিল্প ও ক্ববি; ৪। শভুনাথ শুক্র—বন ও প্রাকৃতিক সম্পদ; ৫। এস. ডি. শর্মা—শিক্ষা, আইন, দৈহিক শিক্ষা. পর্যটকদের পর্যটন; ৬। এম, গাঙ্গোয়াল—অর্থ, স্বতন্ত্র রাজন্ব, অর্থনীতি; পরিসংখ্যান ও রেজিষ্ট্রেশন; ৭। এস. তিওয়ারি—পূর্ত, সড়ক ও ইমারৎ, সেচ (ও বিত্যুৎ; চাম্বলল পরিকল্পনা বাদে) ৮। ভি. ভি. ডুেভিড্ (শ্রম. পুনর্বাসন, গৃহ-নির্মাণ ও চাম্বল পরিকল্পনা; ৯। এন. সি. সিং—উপজাতি-কল্যাণ; ১০। এ. কিউ. সিদ্দিকী—খাত্য, কারা ও অসামরিক সরবরাহ; ১১। জি. আর অনস্ত সমাজকল্যাণ, সমবার ও স্থানীর স্বায়ত্তশাসন (পল্লী অঞ্চল); ১১। রাণী পি. দেবী—জনস্বাস্থ্য।

উপমন্ত্রী ঃ ১। আই. কে. টার্জি মসরিকী—পরিকল্পনা ও উল্লয়ন ও প্রচার : ২। এস. এস. নারারণ মূসরান—ক্রবি ও সমবায়; ৩। এস. সোলান্ধি উপজাতি-কল্যাণ, শ্রম, পুনর্বাসন ও সমাজ কল্যাণ; ৪। এম. পি. দুবে—অর্থ, স্বতম্ব রাজন্ব. অর্থনীতি ও পরিসংখ্যান, রেজিট্রেশন ও জন স্বাস্থ্য: এস. এস. বিশ্বনর-বন. প্রাকৃতিক সম্পদ, কারা, থাত্য ও অসামরিক সরবরাহ: ৬। এন. দীক্ষিড—স্বরাষ্ট: ৭। কে. গোমস্থা—বাণিজ্য ও শিল্প; ৮। জে. দাশ—রাজস্ব, ভমি সংস্কার ও স্থানীর স্বারম্ভশাসন; ম। ডি. জৈন—পূর্ত ও বিহাৎ।

বিধানসভার স্পীকার: জব্দলপুর হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি:

কে. এল. ছবে

এম. হিদারেত্লা

মহীশুর

রাজ্যপাল: মহামাত্র জয় চামরাজা ওয়াদিয়ার

রাজধানী: বাঙ্গালোর: আয়তন: ৭৪,৮৬১ বর্গমাইল: লোকসংখ্যা-১,৯৪,•১,১৯৩; বসতির ঘনত্ব: ২৫৯ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ১৯,२৯% : ভाषा : कार्नाण ।

মন্ত্রিসভাঃ ১। বি. ডি. যাত্তি—(মুখ্যমন্ত্রী), ২। কাদিলাল মন্জাপ্পা, ৩। টি. স্থবামণিরা, ৪। টি. মারিয়াপ্লা, ৫। এইচ. এম. চেল্লাবাসাপ্লা, ৬। কে. এফ. পাতিল, ৭। মালি মারিরাপ্পা, ৮। এইচ. কে. হেজ, ৯। আলারাও গণমুখী এবং ১ । এন. রাচিয়া।

উপমন্ত্রীঃ ১ । লীলাবতী ভেঙ্কাটেশ মাগাদি, ২। জে. এইচ. সামস্থন্দীন, ৩। এস. এন. নাখমুর, ৪। গ্রেস টাকার, ৫। এইচ. সি. লিঙ্গরেড্ডী এবং ৬। বাসব লিকাপ্লা।

[फ्रप्टेरा : মহীশুরের এই মন্ত্রিসভা ২১শে মে, ১৯৫৮, শপথ গ্রহণ করিরাছেন। এই অংশ ছাপার সময় মন্ত্রিগণের দপ্তরের বিবরণ পাওয়া যার নাই—স: ব:]

বিধানসভার স্পীকার: বিধান পরিষদের সভাপতি:

আরু কে. কন্তি

পি. সীতারামিয়া

মহীশুর হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: এস. আর. দাশগুপ্ত

মাদ্রাজ

রাজ্যপাল: বিষ্ণুরাম মেধী

রাজধানী: মাদ্রাজ; আরতন: ৫০,১৭৪ বর্গমাইল; লোকসংখ্যা: ২,৯৯,

৭৪,৯৩৬; বসতির ঘনত্বঃ ৫৯৭ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ২০,৮১%; ভাষাঃ তামিল।

মন্ত্রিসভাঃ ১। কে. কামরাজ নাদার—(মুখ্যমন্ত্রী) পরিকল্পনা ও সমষ্টি উন্নয়ন; ২। এম. ভক্তবংসলম—স্বরাষ্ট্র (আদালত, কারা ও মহ্যপান নিবারণ সহ), খাহ্য, কৃষি, রেলওয়ে, ডাক ও তার এবং অসামরিক বিমান পরিবহন; ৩। সি. স্থ্রামনিরাম—অর্থ, শিক্ষা, তথ্য ও আইন; ও। এম. এ. মানিকাভেলু—রাজস্ব ও জনস্বাস্থ্য; ৫। আর. ভেনকাটারমণ—শিল্প, শ্রম ও সমবার; ৬। পি. কাক্কান—পূর্ত ও হরিজন উন্নয়ন; ৭। ভি. রামাইয়া—বিত্যং ও পরিবহন; ৮। এল. সাইমন—স্থানীর শাসন ও মাছের আবাদী জলাভূমি।

বিধানসভার স্পীকার: বিধান পরিষদের সভাপতি: ইউ. ক্লফ. রাও . পি. ভি. চেরিয়ান মাদ্রাজ্ব হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: পি. ভি. রাজামান্নার

রাজস্থান

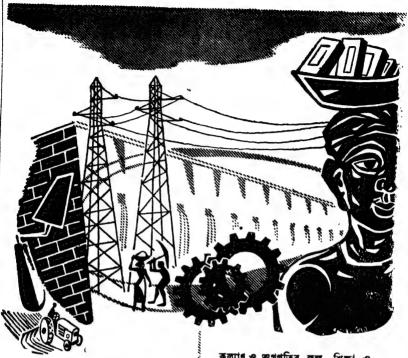
রাজ্যপাল: গুরুমুখ নিহাল সিং

রাজধানী: জরপুর; আরতন: ১,৩২,•৯৮ বর্গমাইল; জনসংখ্যা: ১,৫৯,৭৽,৭৭৪; বসতি ঘনত্ব: ১২১ (প্রতি বর্গমাইলে); শিক্ষিতের হার: ৮,৯৫%; ভাষা: রাজস্থানী ও হিন্দী।

মন্ত্রিসভাঃ ১। মোহনলাল স্থাদিয়া—(ম্থ্যমন্ত্রী) সাধারণ শাসন, রাজনৈতিক, নিরোগ, পরিকল্পনা ও উন্নরন, শিক্ষা (বুনিরাদী শিক্ষা বাদে), শিল্প (থাদি ও গ্রাম শিল্প বাদে) ধনি; ২। এইচ. উপাধ্যায়—অর্থ, আবগারী ও কর, বুনিরাদী শিক্ষা, ধাদি, গ্রাম শিল্প এবং সমাজ কল্যাণ; ৩। আর. কে. ব্যাস—সরাষ্ট্র, আইন, বিচার, সেচ, বিহ্যুৎ এবং গণসংযোগ; ৪। ডি. এল. ব্যাস—রাজস্ব, দেবস্থান, ত্রাণ ও পুনর্বাসন; ৫। বি. ডি. গুপ্ত—স্থানীয় স্বারম্ভ শাসন, মুদ্রণ ও ষ্টেশনারী, বিধানসভা ও নির্বাচন, সমষ্টি উন্নয়ন, চিকিৎসা, থান্ত, অসামরিক সরবরাহ এবং শ্রম; ৬। এন. আর. মির্ধা—কৃষি, সমবার, বন, পূর্ত ও পরিবহন।

উপমন্ত্রীঃ ১। সম্পৎরাম, ২। ভিখাভাই, ৩। পুনামচাদ, ও। রিখাবটাদ ধারিওয়াল এবং ৫। দৌলংরাম।

> বিধানসভার স্পীকার: হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি: রামনিবাস মির্ধা কে. এন. ওয়াঞ্



দ্বিতীয় পঞ্চকার্ষিক পরি-কল্পনায় পশ্চিমবন্ধ

থাম পরিকল্পনার পশ্চিমবক্সে ব্যর হরেছিল ৭১ কোটি টাকা। বিভীর পরিকল্পনার এই ব্যর হবে বিশুপ, বস্তুতঃ এ ব্যর ধরা হয়েছে ১৫৩ কোটি টাকা। এই বিপুল পরিমাপ অর্থের প্রহোক্টি নয়া পরনাই জননাধারণের কল্যাণ ও অগ্রগতির অস্ত্র, শিক্ষা ও শিক্সপ্রসারের কাজে, চিকিৎসার হুবোগ হুবিরা স্থানারণে, সেচ ও কুবির উন্নতিতে এবং সমাজের অনগ্রসর শ্রেণীভূক্ত ব্যক্তিদের অহুবিধাগুলি দূর করার কাজে ব্যর করা হবে। কিন্তু ওপু অর্থ ব্যরই সাফল্যে পৌছানার পথ হুগম করে না। এ কাজে জনসাধারণকেও সাগ্রহ সহবোগিতার অগ্রসর হতে হবে। তাই আহ্নন সকর্প্রে

সন্মিলিভভাবে অগ্রসর হয়ে আমাদের বপ্পকে সার্থক করে তুলি।

পশ্চিমবঙ্গ সরকার কর্তৃক প্রচারিত।

পশ্চিমবঙ্গ

অবিভক্তবঙ্গের •কিঞ্চিদধিক একতৃতীয়াংশ মাত্র অঞ্চল লইয়া ১৯৪৭ সালে পশ্চিমবঙ্গ গঠিত হয়। রাজ্য পুনর্গ ঠনের ফলে এই রাজ্যের আয়তন কিঞ্চিৎ বৃদ্ধি পাইয়া ৩৩,৮৮৫ বর্গমাইল হইরাছে।

রাজ্যপুনর্গ ঠন ও পশ্চিমবঙ্গ ঃ রাজ্যপুনর্গ ঠনের ফলে বিহার হইতে মোট ৩১৬৬ বর্গমাইল ভূমি পশ্চিমবঙ্গে স্থানান্তরিত হইয়াছে। মানভূম হইতে ২৪০৭ বর্গমাইল ভূমি পশ্চিমবঙ্গে স্থানান্তরিত হইয়াছে। স্থানান্তরিত হইয়াছে। স্থানান্তরিত অঞ্চলসমূহের লোকসংখ্যা ১৪,৪৬,৬৮৫। ইহাদের মধ্যে ১১,৬৯,০৯৭ জন পুরুলিয়ার (মানভূম) অধিবাসী এবং ২,৭৭,২৮৮ জন পূণিয়ার অধিবাসী। মানভূমের অঞ্চল লইয়া পুরুলিয়া নামক একটি স্বতম্ভ জেলা গঠন করা হইয়াছে এবং পূণিয়ার হস্তান্তরিত অঞ্চল আপাততঃ পশ্চিম-দিনাজপুরের রায়গঞ্জ মহকুমার সহিত যুক্ত করা হইয়াছে। শীঘ্রই উক্ত অঞ্চল লইয়া একটি স্বতম্ভ মহকুমা গঠন করা হইবে।

পশ্চিমবঙ্গ ১৬টি জেলার বিভক্ত। জেলাগুলির নাম—বর্ধমান, বীরভূম, বাঁকুড়া, পুরুলিয়া, মেদিনীপুর, হুগলী, হাওড়া, ২৪ পরগণা, নদীয়া, মৃশিদাবাদ, মালদহ, পশ্চিমদিনাজপুর, জলপাইগুড়ি, দাজিলিং, কোচবিহার ও কলিকাতা। এই জেলাগুলি ৪৬টি মহকুমা লইয়া গঠিত।

পশ্চিমবঙ্গে ১১৫টি শহর ৩৮,৭০১টি গ্রাম ও ৩০০টি থানা আছে। ইহা রাজ্যপুনর্গঠনের পরের হিসাব।

পশ্চিমবঙ্কের আদমস্থমারী

[**দ্রেপ্টব্য** ঃ আদমস্থমারীর তথ্যাদি ১৯৫১ সালের সেন্সাসের ভিত্তিতে দেওয়া হইল স্থতরাং উহাতে পুরুলিয়া ও পূর্ণিয়া ধরা হয় নাই—সঃ বঃ।]

১৯৫১ সালের আদমস্থমারী হিসাবে এই রাজ্যের লোকসংখ্যা ছিল ২,৪৮,১০,৩০৮। কিন্তু রাজ্যপুনর্গ ঠনের পরে পশ্চিমবঙ্গের জনসংখ্যা দাঁড়াইয়াছে ২,৬৩,০২,৩৮৬। এই রাজ্যে প্রতি বর্গমাইলে ৭৭৬ জন লোক বাস করে।

জ্ঞনসংখ্যা বৃদ্ধির হার ঃ ১৯৩১ হইতে ১৯৫১ দাল পর্যন্ত পশ্চিমবঙ্গের জনসংখ্যা বৃদ্ধি পাইরাছে মোট ৭১ লক্ষ ৪৬ হাজার ৮৮১ জন। স্থতরাং প্রতিবংসর জনসংখ্যা বৃদ্ধির গড়হার ১'৪৩ শতাংশ।

নারীর সংখ্যা ক্রমশঃ প্রাসঃ পশ্চিমবঙ্গের হুগলী ও কলিকাতা বাদে

প্রায় সব জেলাতেই নারীর সংখ্যা হ্রাস পাইতেছে। বর্তমানে এ রাজ্যে প্রতি হাজার পুরুষের স্থলে ৮৫৯ জন নারী আছে। ১৯৩১ সালে উক্ত সংখ্যা ছিল ৮৮৫ এবং ১৯২১ সালে ছিল ৯০০।

লিখিতে পড়িতে পারে এমন লোকের সংখ্যা ও লক্ষ ৮৭ হাজার ৭৯৭ জন অর্থাৎ মোট জনসংখ্যার শতকরা ২৪ ৫ ভাগ শিক্ষিত। তর্মধ্যে পুরুষের সংখ্যা ৪৬ লক্ষ ২৮ হাজার ৫৮১ জন অর্থাৎ মোট পুরুষের শতকরা ৩৪ ৭ ভাগ; স্ত্রীলোকের সংখ্যা ১৪ লক্ষ ৫৯ হাজার ২১৬ জন অর্থাৎ স্ত্রীলোকের মোট সংখ্যার শতকরা ১২ ৭ ভাগ। ১৯০১ সালে শিক্ষিত স্ত্রীলোকের সংখ্যা ছিল মোট স্ত্রীলোকের সংখ্যার শতকরা ৩৪ ভাগ মাত্র।

জীবিকাঃ পশ্চিমবঙ্গের শতকরা ৫৭'২১ ভাগ ক্লবিজীবি ও শতকরা ৪২'৭৯ ভাগ অ-ক্লবিজীবী। ক্লবিজীবীদের চারিভাগে ভাগ করা হইরাছে:—
(১) যে সমস্ত জমির মালিক ক্লবির কাজ করে না, অথচ ভূমির উপস্বত্ব ভোগ করে,—ইহাদের সংখ্যা ১ লক্ষ ৪৯ হাজার ১১১। (২) মালিকানাস্বত্ববিশিষ্ট ক্লিবজীবী—ইহাদের সংখ্যা ৮০ লক্ষ ২০ হাজার ৭৫৭। (৩) ভূমিহীন ক্ষেত্ত মজুর—২৯ লক্ষ ৮০ হাজার। (৪) ক্ষেত্ত মজুর—১০ লক্ষ ৪১ হাজার ৮৮১।

অ-ক্রমিজীবির সংখ্যাঃ ৩৮ লক্ষ ১১ হাজার ৩০০ জন শিল্পে, ২৩ লক্ষ ১১ হাজার ৩০০ জন ব্যবসারে, ৭ লক্ষ ৫৬ হাজার ২০৭ জন যানবাহনের কাব্দে এবং ৩৭ লক্ষ ৩৬ হাজার ২৪১ জন অক্যান্ত কাজে নিযুক্ত আছে।

ধ্বম হিসাবে জনসংখ্যাঃ হিন্দু ১ কোটি ৯৫ লক্ষ ১০ হাজার ৬৬০ জন অর্থাৎ মোট জনসংখ্যার ৭৮'৬৯ ভাগ। মুদলমান ৪১ লক্ষ ২৭ হাজার ১৬৩ জন—মোট জনসংখ্যার শতকরা ১৯'৮৫ ভাগ। খৃষ্টান ১ লক্ষ ৭৫ হাজার ২৯৩ জন—মোট জনসংখ্যার শতকরা '৭১ ভাগ। বৌদ্ধ মোট জনসংখ্যার শতকরা '৩৩ ভাগ এবং শিখ মোট জনসংখ্যার শতকরা '১২ ভাগ।

শহরবাসী ও পদ্ধীবাসীর জনসংখ্যাঃ ১৯৩১ সালে এই রাজ্যের মোট জনসংখ্যার ১৬ ভাগ লোক শহরবাসী ছিল, আজ শতকরা ২৫ ভাগ লোক শহরে বাস করে। এক লক্ষের বেশী জনসংখ্যা এমন শহর এই রাজ্যে পটি আছে। সেইগুলি হইল কলিকাতা, হাওড়া, টালিগঞ্জ, ভাটপাড়া, থড়গপুর, গার্ডেন রীচ, সাউথ স্থবার্বন (বেহালা)। বৃহত্তর কলিকাতা অর্থাৎ কলিকাতা ও শিল্প অঞ্চলের ১৬০ বর্গমাইল এলাকার ৪৫,৭৮,০৭১ জন লোকের বাস। প্রতি বর্গমাইলে বস্তির ঘনত্ব হুইতেছে ২৮,৬১৩ জন।

পশ্চিমবজের ভূমি: এই রাজ্যে আবাদী জমির পরিমাণ ১,১৩,৪১,৫০০

রাজ্য পুনর্গ ফলে পশিচমবঙ্গ বর্তমানে এই রূপ পরিগ্রহ করিয়াছে

() 7

র

П

Ц

একর; পতিত জমির পরিমাণ ৮,৭৫,০০০ একর; অনাবাদী জমির পরিমাণ ১৯,১৮,৩০০ একর এবং চাষের অযোগ্য জমির পরিমাণ ২৯,৬৬,৭০০ একর। রাজ্যের বনভূমির মোট আয়তান ৪০৪৯ বর্গমাইল। ইহার মধ্যে ১২০০ বর্গমাইল দার্জিলিং, জলপাইগুড়ি ও কোচবিহারে, ১৬০০ বর্গমাইল স্থান্দরবনে এবং প্রায় ১২০০ বর্গমাইল বনভূমি বাঁকুড়া ও মেদিনীপুরে অবস্থিত।

নিম্নে পশ্চিমবঙ্গের জেলাসমূহের আয়তন ও জনসংখ্যা উল্লেখ করা হইল:—

জেলা	আয়ত্ন	মোট	*উদ্বাস্তর সংখ্যা
	বৰ্গমাইল	জনসংখ্যা	
বর্ধ মান বিভাগ	\$8, \$ %8	<i>5,55,°</i> 2,৫%°	२,७७,०५०
বৰ্ধমান	२,१১७	२১,२১,७७१	৯৬,১০৫
বীরভূম	১,9¢ 8	১ • ,৬৬,৮৮৯	১১,•৮৩
বাঁকুড়া	२,७8৮	<i>५७,५३,२</i> ०	२,२२९
পুরুলিয়া	२८०१	१४,७२,०२१	
মেদিনীপুর	७,२०३	७७,६२,०२२	৩৩,৫৭৯
হুগলী	۵ ۰۶ , د	३৫,৫৪,७२०	e 3,3e0
হাওড়া	৫৬৮	८,७५,७१३	৬১,०৯৬
প্রেসিডেন্সী বিভাগ	५७,७५३	১,७१,०१,११৮	১৮,৩৬,०৬১
২৪ পরগণা	৫,२३७	८०,००,७००	৫,२१,२७ २
কলিকাতা	७२	२৫,8৮,७११	४,७७,२२৮
न नीया	১,৫२१	\$\$,88,28	८,२७, २०१
মূর্শিদাবাদ	२,०२८	3,930,902	<i>६</i> ৮,१२ २
মালদহ	১,৪ ০৮	৯,৩৭,৫৮০	७०,५५৮
পঃ দিনাজপুর (পূর্ণিয়া ফ	নহ) ২,১৪৪	२,२१,৮७১	>,> @, @ > 0
জলপাইগু ড়ি	२,७१৮	৯,১৪,৫৬৮	२४,०१२
म िर्क्विन:	১,১৬•	s,sa,२७०	১৫,१८৮
কোচবিহার	5,008	৬,৭১,১৫৮	१८६,६८

^{*} ১৯৫১ সালের সেন্সাদে রেজেন্ট্রীকৃত উদ্বান্তর সংখ্যা ছিল ২০ লক্ষ; বর্তমানে এই সংখ্যা ৩১ ৬ লক্ষ।

र्शिक्त्यदक्ष (क्लननशद्र ७ श्रृक्षनिद्या दारम)

कां जिथम बङ्गमात्री कनमःथा।

7
1
V
(TV
E
्नि
`₩
IV

	जिस् इ.स.	मुज्ञायांन	28 a	N. C.	(<u>a</u>	উপজাতি	र्रहम	
	शुक्रय-जोलाक	第一张	每一米	(R) -) \(\frac{1}{6} \)	(S)	9% — B	(F)	
বধ মান	* PASS APROAS SADDAA > 26458	· > 1405 405045	SEES-8400 DEDE 860	SERS-8400	K40 - 3.9	49A —89K	8 - 6	
বীরভূম	200786	209586-94408C	910 610	42 - 28¢	-64	2492 - Ebes	` 	
वाक्र	89492 40250 20080 500309	89495 40550	গুরু — গুরু	626 33e- e		98462-18062 A.6 -868	1	
নেদিৰীপুর	364866	824855	• 808 -AEE8	8855	A80 R	808 - 3644-3068 42 - 684 506-506-506	\$ -	
हत्रमी	4000000 CEADOC EABARA 968956	4000.C-C400.C	078 — 39A	66 -DAR 088	· 0 — 0 0	422- 445	ا	
श्रक्ष	462455-90508; A849 A\$6086	462455-905085	300 -··· \$ 9805 - 25ec	90⊅ ••<	363- 89	3¢ - >\$	8 - 2	
<u>त्थितिर</u> ुकी	বিভাগ							
২৪ পরপণা	e.c	(3) 393 Aboo . 9	36662-35#42	2289- 239	296- 5:5	(PC - 49)	39 ->A CPC	
<u>কলিকাতা</u>	\$378348\$ \$379- \$284 38-38-58\$20 \$2764 \$445 • \$5946 \$50505	33003 C4365	S\$48€88.30	6929-RERA	4328-3486	*	S NOW NOW	
नमीत्रा	8 - 244C - 80 - 63	8.2546 80.000 366090-520-888 3296- 3450- 9450- 9450-	6296 - 265°	205- 99	₩ - 22	~ 	882 4.5	
श्रीनिर्गाराष	34.8kg — 996669	626.049-44.668 84.860 0000000	8 - 300	AC -00	·· R — A · o	996 -948	1	
योगम्ह	80.545 \$846.0	0.9482 345.48 3644.8-584P.C	ค.48 ─88ว	85 — 55 	24 - 45	۵۶ ۱۳۶		
*भः किनाकश्र	366.09 - 3002A	CR8C 289C 6A3C>3C8C5 2003 60.995	3682- Seas	>8 -8<	248- 16	¥8.0 - 524	1	
बनगार्छा	85569 0815.8	9AACC->EBOC 0AEAO PCC+> A+180 +9228	9.44<<>e90<	333- 363		95.55-34KE OF -8.0	1	
माविभिः	\$55695 88998E5	8208- 2269	\$66\$— 69€8 ₹09— 33€	2.9- 334	29 - 46 9-	8) - -	
কোচবিহার	266.28- 2324. 5.6.50- V22.9 569- 558	3.6.30- VAR.9	364- 338	83-	-456 896 -868		80 	

^{*} भूषियात्र ष्यक्त धत्र। हय नाहै।

বিভিন্ন জেলার গ্রাম ও শহর

জেলা	গ্ৰাম	শহর	জেলা	গ্রাম	শহর
বর্ধমান	२७8२	78	<i>কলিকা</i> তা	_	>
বীরভূম	२२०१	Œ	নদীয়া	५२७ ৮	٩
বাঁকুড়া	७৫२৫	¢	মুশিদাবাদ	1207	৬
পুরুলিয়া	२१२৫	2	মালদহ	2699	ર
মেদিনীপুর	> 6 2 9	22	*পঃ দিনাত্রপুর	७२२७	৩
হুগলী	12.6	22	জলপাইগুড়ি	996	ર
হাওড়া	P76	æ	मार्किनिः	606	8
২৪ পরগণা	৩৮৪ ৬	೨೨	কোচবিহার	7794	৬
মোট—				८५१५३	226

পশ্চিমবঙ্গের গ্রামে জনবসতি (পুরুলিয়া বাদে)

<u>জেলা</u>	প্রতি গ্রামের	মোট জনসংখ্যার প্রতি হাজাবে	গ্রামের মোট
	গড় জনসংখ্যা	গ্রামের জনসংখ্যা	জনসংখ্যা
বর্ধমান	900	৮৫ २	১৮৬१৭২৬
বীরভূম	865	३७€	১৯ ৭৮৯৬
বাঁকুড়া	৩৪ ৭	३२৮	১ २२8७8 ১
মেদিনীপুর	२ व ६	३२¢	७১०७১৪२
হুগলী	७७७	996	> 5 • 2 • 2 •
হাওড়া	५७७७	৬৭৬	८७०६५०८
২৪ পরগণা	৮80	9 • 8	७३८७७८०
ननीया	969	৮১৮	<i>७७७</i> ৮३ <i>७</i>
মূর্শিদাবাদ	৮৩২	557	১ ৫৮ ০৮ ৩ ২
र्भानमञ्	e9 2	৯ ৬২	ور 8 که و
ণপ শ্চিম দিনাজপু র	२३৫	≥8€	৬৭৮৬৩৩
জলপাইগু ড়ি	2.30	254	<i>৮৪৮৩৯७</i>
मार्किनिः	600	966	७८०११३
কোচবিহার	634	356	७२०३१৮
গড় প ড়	তা—৫৩২	9@२	

পূর্ণিরা অঞ্জ সহ।

[†] পৃথিয় অঞ্ল বাদে

পশ্চিমবজের শহরে জনবসতি (পুরুলিয়া বাদে)

জেলা	গড়ে প্রতি শহরের জনসংখ্যা	মোট জনসংখ্যার প্রতি হান্ধারে শহরের জনসংখ্যা	মোট শহরবাসীর সংখ্যা
বুৰ্ধমান	२७५७३	284	७२७३८\$
বীরভূম	36686	৬৫	८६६ ४७
বাঁকুড়া	36258	92	28%১৮
মেদিনীপুর	२२৯৮৯	9@	२৫२৮৮०
হুগলী	७५७६१	२२२	026880
হাওড়া	>0.6P.	७२८	৫ ২২৩২ •
২৪ পরগণা	८६०८८	२२७	ऽ <i>७</i> ७६३७३
কলিকাতা	२৫৪৮७११	2000	२৫৪৮७११
নদীয়া	२२१२ ३	745	२०৮১०১
মৃশিদাবাদ	२२ 8৮৮	92	> ७८३२ १
মালদহ	>9@b.	ও৮	৩৫১৬১
পশ্চিম দিনাজপুর	<i>১৩</i> ৯৮०	(b	•8468
জনপাইগুড়ি	७७० १२	92	৬৬ ১৪৫
मार्क्षि निः	२७७२ •	२ऽ२	46886
কোচবিহার	৮৩৬৩	9 @	6.720

চাষাবাদের ক্রমোন্নতি

নীট আবাদী জমির পরিমাণ

	শত একর	া হিসাবে		শত এক	র হিসাবে
	7567	7587		1967	7587
বর্ধমান	70975	@ @	নদীয়া	८४६७	8992
বীরভূম	9820	७२৫७	মূৰ্শিদাবাদ	> • • 68	b 22b
বাঁকুড়া	१३२०	<i>७</i> 55°	মালদহ	<i>৩৯</i> ৩०	<i>~~</i>
মেদিনীপুর	२ ५७৮२	১৬২৮১	পঃ দিনাজপুর	৬৩৪৮	888
হগৰী 🗼	674.	२ १ ३ ८	জ্বপাইগু ড়ি	4040	७०२३
হাওড়া	2803	3 F8	नार्खिनः	२२७8	2006
২৪ পরগণা	>6.000	ब्र ०२ ब			



পশ্চিমবঙ্গের মন্ত্রিসভা



পশ্চিমবঙ্গের রাজ্যপাল শ্রীমতী পদ্মকা নাইডু

পশ্চিমবঙ্গের মুখ্যমন্ত্রী ডাঃ বিধানচন্দ্র রার

মন্ত্রীঃ ১। বিধানচন্দ্র রায়—(মৃথ্যমন্ত্রী), স্বরাষ্ট্র (পুলিশ ও প্রতিরক্ষা ব্যতীত), অর্থ, উন্নয়ন, সমবায়, কৃটির ও ক্ষুন্তর্শিল্ল; ২। প্রফুল্লচন্দ্র সেন—থাত্য, ত্রাণ ও সরবরাহ, উন্নান্তর্গাণ ও পুনর্বাসন; ৩। কালিপদ মুথার্জি—স্বরাষ্ট্র (পুলিশ ও প্রতিরক্ষা); ৪। থগেন্দ্রনাথ দাশগুপ্ত—পূর্ত, ইমারৎ ও গৃহ; ৫। অজয় মুথার্জি—সেচ ও জলপথ; ৬। হেমচন্দ্র নম্বর—মংশ্র ও বন; १। শ্রামাপ্রসাদ বর্মণ—আবগারী; ৮। রফিউদ্দীন আহ্মেদ—কৃষি ও পশুপালন; ৯। ঈশ্রদাস জালান—স্থানীয় স্বায়ত্তশাসন, পঞ্চারেৎ, আইন (বিচার ও আইন প্রণয়ন সম্পর্কিত); ১০। বিমলচন্দ্র সিংহ—ভূমি ও ভূমিরাজম্ব; ১১। হরেন্দ্রনাথ চৌধুরী—শিক্ষা; ১২। ভূপতি মজুমদার—বাণিজ্য ও শিল্প এবং উপজাতী-কল্যাণ; ১৩। আবত্বল সন্ত্রার—শ্রম।

প্রতিমন্ত্রীঃ ১। পূরবী মুথাজি—উদাস্তত্ত্রাণ ও পুনবাসন এবং স্বরাষ্ট্র (কারা বিভাগ)। ২। তরুণকাস্তি ঘোষ—উন্নয়ন এবং উদাস্তত্ত্রাণ ও পুনবাসন; অনাথবন্ধু রাষ—স্বাস্থ্য।

উপমন্ত্রী ঃ ১। সতীশচন্দ্র রায় সিংহ—স্বরাষ্ট্র (পরিবহন); ২। সৌরেন মিশ্র —শিক্ষা; ৩। তেনজিং ওয়াংদি—উপজাতি কল্যাণ; ৪। শ্বরজিং ব্যানাজি— কৃষি, পশুপালন ও বন; ৫। রজনীকান্ত প্রামাণিক—ত্রাণ ও সরবরাহ; ৬। চিত্ত-রঞ্জন রার—সমবায়; ৭। কাজেম আলী মির্জা—কৃটির ও ক্ষুদ্রশিল্প; ৮। জিয়াউল হক—স্বাস্থ্য; ৯। মায়া ব্যানাজি—উদাস্তর্ত্তাণ ও পুনর্বাসন; ১০। চাক্লচন্দ্র মোহাস্তি—থাত্য; ১১। জগন্নাথ কোলে—প্রচার; ১২। নরবাহাত্বর গুক্তং—শ্রম।

॥ পশ্চিমবঙ্গ বিধানসভা ॥

স্পীকার: শহরদাস ব্যানার্জি ডেপ্টি স্পীকার: আশুতোষ মন্লিক

প্কিচমবন্ধ বিধানসভার সদশ্য ভালিকা

	A Part	ē		9	শিশিরকুমার সাহা	কংগ্রেস	নলহাটি (সাধা)	
	16 T				Report of the state of the stat		নাক্ত্ৰগৰ (সাধা)	
	With Party	A.7.51X	क्षकाज (मांस)*	- 20	*(C)	ĸ	(IN) KINDIK	
_	x - 5 5 7 7 6 7 7 6 7 7 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1			নিশাপতি মাঝি	:	€	
•	किएक कार्य प्रश्ने	:	বাকুড়া (সং)শ	-		\ \(\)	Floring	
- '		:	Character (safet)	<u>_</u>	রাধানাথ চ্যুরাজ ব	कर्मा । नग	नारम्भ	
- 9	द्रायत्नाघन घर्ष्ठाभाष्त्राष्ट्र	*	(1)	-	त्भावध्य माम	. :	রামপুর হাট (সং)	
8	ক্মলাকান্ত হেম্বম	2	(भू			:	निस्तित (ऋ)	
			(B) (B)	<u>_</u>	५५५ श्रम	ĸ		
-	क्रान्नाथ एकाल	2	(T) (1)	n	মিহিরলাল চট্টোপাধ্যায় প্রজা সোত্র্যালিস্ট	প্ৰজ সোত্ৰ	লিস্ট সিউড়ি	
<u> </u>	গোকুলবিহারী দাস	2	क्छा (भाषा)	0	कर्जीश्रम लोग	1	রামপুরহাট (সাধা)	
-	আভিতোষ মন্ত্ৰিক	*	(¥k) *			[
	Service of the servic		প্রেমায়ের (সাধা)		वस गान	•		
<u>_</u>	のでするころのかり	2	(1)		Charles of the	A.7.5	खामानामान	
ß	क्षक्र थान	2	(* *	_	* 10 K			
	क्रमायां क्रम		কায়প্র (সাধা)	~	কানাইলাল দাস	æ	ৰাভস্থাম	
•	ACINITA TO	•	(alk)	9	অভিলভা কুণ্ড	क ्राधम	ভাতার	
?	यञ्जाय मुम	ĸ	(AL)	0	Yamate man	;	জামবিয়া (সং)	
~~	श्रदी मृत्याभाषाति	2	াবফুপুর (সাধা)	0		6		
9	Fazorkay astra	:	(*K)	~	তারাপদ চৌধ্রা	2	कारकाश्व	
2			•	2)	আবতুস সান্তার	2	কেতুখাম (সাধা)	
	বারভূম	1		6	स्म ठेडा	2	(সং)	
7	অম্বেজনাথ সরকার	কংগ্ৰেস	বোলপুর	4	বিমলানন তক্তীপ		शूर्यक्रनी	
~	মহমদ ইয়াকুব হোসেন	2	নলহাটি (সাধা)	R	আনন্দগোপাল মুখোপাধ্যায়	J14 "	অণ্ডাল (সাধা)	

বৰ্ষপঞ্জী '৬৫

* माथ--माथाव

									-11-	۲۲	7								8	3 (
	শিলিগুড়ি (সং)	জেড্ৰাংলো	শিলিগুড়ি (সাধা)	मार्किलिः	का निष्ण			আরামবাগ	ल्ल <u>म्</u>	কি কৈ কৈ	ধনিয়াথালি (সাধা)	(¥) "	জাঙ্গীপাড়া (সাধা)	,, (/ A)	থানাকুল (সাধা)	" (ॠ)	তারকেশ্বর	সিশ্বর		শীরামপুর
¥	क्राज्य	ক্যানিস্ট	. \$	19	2	ı,	ច	কংগ্ৰেস	2	*	, प्र	•	:	2	2	2	•	66	क्यानिमे	2
मार्किनिः	তেনজিং ওয়াংদি	ভদবাহাত্তর হামল	সত্যেক্তনারায়ণ মজুমদার	দেবপ্ৰকাশ বায়	নরবাহাত্র গুকং	1	10 P	রাধাকৃষ্ণ পাল	ব্যোমকেশ মজুমদার	ভূপতি মজুমদার	मीत्वस्तादावन मृत्याभागा	রাধানাথ দাস	কানাই দে	বিশ্বনাথ সাহা	প্রফুলচন্দ্র সেন	পঞ্চানন দিকপতি	পাৰ্ডীচরণ হাজ্য।	প্ৰভাক্র পাল		পাচুগোপাল ভাছ্টী
	^	~	9	8	~			~	~	9	8	- 8	<u>,</u>	-	م	-	- ° >	- 55	~	2
, (স্	वर्षयान	কালনা (সাধা)	, (সং)	জাম্রিয়া (সং)	কুলটি	রায়না (সাধা)	°, (¾)	গলসি (সং)	,, (मांधा)	शैवाभूत	মঙেশ্ব			কোচবিহার (সং)	,, (সং)	দিনহাটা (সাধা)	,, (সং)	মাথাতা	মেকলিগঞ	<u>जुक्त</u> नगढ़
क्राज्य	क्यानिने	*	2	প্ৰছা সোষ্ঠালিন্ট	"	2	*	ফ্রোগ্নাৰ্ড ব্লক	<u>ক</u>	*	a	ا	(कार्চा वश्र	क्रश्रम् (व	2	*	ú	•	*	•
ধ্বজাধারী মণ্ডল	বিনয়কৃষ্ণ চৌধুরী	হরেক্তম্ফ কোণার	জ্যাদার মাঝি	षमत्त्रक मुखन प्रव	<u> ८वनात्रमी श्रमाम या</u>	দাশ্বথি তা	গোৰ্পন পাকড়ে	প্রমথনাথ ধীবর	किक्टिक बाब	তাহের হোদেন	ভক্তচন্দ্র রায		3	मिष्ककिन यहित्यम	সতীশচন্দ্র রামসিংহ	ভবানীপ্রসাদ তালুকদার	छेट्य ^अ ठिक गुॐन	मात्रामाश्रमाम व्यायानिक	সভ্যেমপ্রসন্ন চট্যোপাধ্যায	যতীন্দ্রনাথ সিংহ সরকার
- :	~	~	2	78	>& -	2	- 6 \$	4	<u>~</u>	~ ~	~			~	~	9	8	-	9	-
			٥.																	

9

>6 - 85

10 peol-2018 <u> স্থলাপুর</u> ভগবানপুর প্রব হরিশচন্দপুর पानमर् (माथा) * রতুয়া (সাধা ç 4(2)4 M (6) **ब्बिमिनी**श्रुत মহিবুর রহমান চৌধুরী मोदीक्त्याश्न यि , गानाय इंद्राक्रांनी নিকুঞ্জবিহারী গুগু व्रामिवश्री भान মনোরঞ্জন মিশ্র এলিয়াস রাজি ভিথারী মণ্ডল ধনেশ্বর সাহা गाडना गुम् পূৰ্ব আমতা श्रीयश्रेत আলিপুর চ্যার श्र्र श्राव्य ভোমজুড় म् किदार्श्न দক্ষিণ হাওড়া জগৎবল্লভপুর উলুবেড়িয়া (সং) देख्य श्रध्व বাগনান मंकित्राष्ट्रेल (मः পশ্চিম হাওড়া उनुत्विष्या (माथा) 546999 পশ্চিম আমতা উত্তরপাড়া প্ৰজা সোশ্ৰালিস্ট ফ্রোগ্রার্ড ব্লক **क**ःट्यम অমলকুমার গঙ্গোপাধ্যায় ক্যুনিস্ট क्यानिर्भ 本((2) জলপাইগুড়ি 9 2186 नीत्र्यकान्धि मृत्यांभाधारि शैरतस्मनाथ हरहोभाधाति কানাইলাল ভট্রাচার্য वुन्नावनविश्रोत वञ् অপূর্বলাল মজুমদার শুমাপ্রসন্ন ভট্টাচার্য গোবিন্দচরণ মাঝি मगत्र मृत्थाशाय বিজয়ভূষণ মণ্ডল অবনীকুমার বহু मत्नांत्रक्षन शंकतां गर्गावम् (वर्ग বৃহ্নিচন্দ্র কর त्वनीठत्रन मख তারাপদ দে অরবিন্দ রায় মণিলাল বহু

4

চাক মহান্তি

" জলপাইগুড়ি (সাধা

ধ্গেক্তনাথ দাশগুপ্ত

>6

2 ~

									পশি	চমব	7								8	৬৭
গড়বেতা (সাধা)	থজাপুর	দক্ষিণ নন্দীগ্রাম	ভগবানপুর (সাধা)	উত্তর কাথি	এগারো	মহিষাদল (সাধা)	পটাশপুর		বেলডাঙ্গা	বহরমপুর	ভরতপুর	ভগবানগোলা	क्यां क	হরিহর পাড়া	खना य ी	কঙ্গীপুর (সাধা)	জঙ্গীপুর (সং)	কান্দি (সাধা)	(¥) ″	लोलरशोमा
क्यानिमे	*	2	(मामागिके	*	*	z	ž	ग्रिकावाक	好了?女	2	ĸ	=	2	2	â	*	3	2	2	, ,
সরোজ রায়	নারায়ণ চৌবে	ভ্পালচন্দ্ৰ পাঞা	বসগুকুমার পাঙা প্রজা সোদ্যালিস্ট ভগবানপুর (সাধা	নটেন্দ্রনাথ দাস	ভূবনচন্দ্ৰ কর মহাপাত্র	প্ৰফুলচন্দ্ৰ ঘোষ	শিশিরকুমার দাস	म्	পরিমল ঘোষ	বিজয়কুমার ঘোষ	গোলবদন তিবেদী	হাফিজুর রহমন কাজী	মহমদ গিয়াস্থদিন	হাজি এ হামিদ	গোলাম সোলেমান	শামাপদ ভট্টাচাৰ্য	কুবেরচাদ হালদার	বিমলচন্দ্র সিংহ	स्थीत मखन	रेमग्रम कांट्य्य षानि गौर्জा
26	<u>ه</u>	- 68	4	ر ا	000	- 9	- 3		_	~	9	8	- •	<u> </u>	<u>-</u>	4	<u>_</u>	-	~	~
मामश्रुव	দেবাড়া	গড়বেতা (সং)	ঘাটাল (সাধা)	(¾°)	গোপীবল্লভপুর (সাধা)	, ()	ৰাড় গ্ৰাম	থজাপুর লোকাল (সাধা)	(সং)	श्हियामन (मः)	मञ्जनी	त्यमिनौश्रुत	উত্তর নন্দীগ্রাম	श्र्र भौगकुड़ा	পশ্চিম পাশিকুড়া	রামনগব	भूष्	ভ্যল্ক	বীণপুর (সাধা)	()
क्राज्यम	2	ĸ	2	×	, (SI	*	3	* থড়েগুসু	×	2	*	2	2	2	2	\$	*	2	क्यानिर्म	. =
ज्यानी दक्षन भाषा	মোহনীমোহন পতি	তুষার টুডু	नम्बर्धिस मदक्रीत	হরেন্দ্রনাথ দলুই	क्रदब्स गर्गाज	জগৎপতি হাসদা	मर्ट्य म्हारा	मृजुःक्षत्र कांना	कुष्धश्रमात गडान	ম্হাতাবচাদ দাস	অনঙ্গমোহন দাস	শীমতী অঞ্জলি থান	স্বোধচন্দ্ৰ মাইতি	রজনীকান্ত প্রামাণিক	শ্রুমাদাস ভট্টাচার্য	তৈলোক্যনাথ প্ৰধান	(गापानाज्य माम व्यक्षिकांत्री	অজয়কুমার মূথোপাধ্যায়	ক্ৰীরকুমার পাজে	क्यांगांत श्रांगा
8	-	9	-	4	n R	- %	~	~	2	8	26	200	- 65	٦ -	- R	٠ «	~ ~	~	- 9 ~	88

8 ७৮	বৰ্ষপঞ্জী '৬৫	
ष्ट्रभी दनदायशूद कामीशूद (मांधा) तिनदाकात (मांधा)	পুকালয় (সাধা) , (সং) বালুরঘাট (সং) চাপরা কার্যমপুর (সাধা) , (সং) করণদিঘী রারগঞ্জ (সাধা) , (সং) হুটাহার বালুর ঘাট (সাধা)	
লোক্সেবক সজ্জ্ব "" ম	দাৰ্য "" প্ৰিচ্চম দিলাজগুর কংগ্ৰেস কংগ্ৰেস বহু "" সদা "" সদা "" দিন আহনেদ " দিন আহনেদ " ক্ৰ্মানিস্ট ব্ৰেণা প্ৰায় ব্ৰেভে বিল্যাপাধ্যায় বেভো সালাস্ট হুঙ-প্ৰগ্ৰাণা	
দাগরচন্দ্র মাহাতে। ভীমচন্দ্র মাহাতে। লেডু মাঝি দত্যকিঙ্কর মাহাতে। ১চতন মাঝি	नावपाखंडा (नक्लाइस महि श्रिकाइ मामि गङ्जाम जाफा मजीइस शिःह श्रीइस मिःह शांक विस्की थामाश्रमाम वमखनान हा सीदिसमाथ	
 - <u>-</u>		
মুশিদাবাদ নোহাদা হুণ্ডী রাণীনগর	হরিণঘাটা (সাধা) ক্লম্ককগর করিমপুর নাকাশিপাড়া (সাধা) নবদ্বীপ রাণাঘাট শাস্তিপুর ভেহাট্রা স্থ্রানিস্ট চাকদহ ব্যালাদা ব	
কংগ্রেস ,, প্রুক্তর	क्रह्म " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	
তুৰ্গাপদ সিংহ কংহো মহম্মদ ইস্বাইল , লুৎফুল হক , সৈয়দ বদক্ষদোজা স্বা	শ্বরজিৎ বল্লাপাধ্যায় প্রথম্বস্তুল ঠাকুর জ্বগন্নাথ মজুম্লার বিজ্ববলাল চট্টোপাধ্যায় এন. এস. ফন্তবুর রহমন মহান্দন হালদার নিরপ্তন মোদক বিন্যকুমার চট্টোপাধ্যায় হ্রিদাস নেন্দাপাধ্যায় স্ক্রেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায় স্ক্রেশচন্দ্র বন্দ্যাপাধ্যায় ব্রেশচন্দ্র বন্দ্যাপাধ্যায়	
9 8 9 9		ח

											•									
বিষ্ণুপুর (সাধা)	(সং)	বীজপুর	ভাটপাড়া	বনগা (সাধা)	গাডেনরীচ	হাসনাবাদ (সাধা)	ग्रह्माङ्	रम् ज्यान	বাফইপুর (সাধা)	(भः)	বজবজ	ভারমগুহারবার	न्यन्य	थिएमर्ड	নোষাপাড়া	म त्मिश्राजि		জ্যনগর (সাধা)	" (¾)	বারাপত
क्र्यानिम्	ñ	2	÷	धाषि "	" •	2	•	*	ধুবী "	*	2	প্ৰজা সোক্যানিস্ট		2	33	রেভো সোশ্রানিস্ট	য় সোশ্রালিস্ট	ইউনিটি সেণ্টার	î	क्रतात्रार्धं त्रक
প্রভাসচন্দ্র রায়	রবীজনাথ রায়	निवक्षन त्यनकथ	দীতারাম গুপ্ত	অজিতকুমার গঙ্গোপাধ্যায়	শেথ আবচ্লা ফারুকী	হেমগুকুমার ঘোষাল	স্থধীরচন্দ্র ভাণ্ডারী	গোপাল বস্থ	থগেন্দ্ৰকুমার বায়চৌধুরী	গঙ্গাধ্র নশ্ধর	বহ্নি মূখোপাধ্যায়	রামাঞ্জ হালদার	পবিজ্ঞমোহন রায়	সাতকড়ি মিত্র	পঞ্চানন ভট্টাচাৰ্য	হারাণচন্দ্র মঞ্জল	স্কবোধ বন্দ্যোপাধ্যায়		द्रबुश्रम श्लमांत्र	চিত্ত বস্থ
9	88	76 -	- 9 8	- 6%	4	_ ~	- 9	- 6	- %	3	89	9	- 9	- 5	40	- e	- 8		8 > -	8
বনগা (সং)	विनिवशि	ক্রান্ত	দেগঙ্গা (সাধা)	, (সং)	किन्नि	<u> হাবড়</u>	হাসনাবাদ (সং)	হাড়োয়া	কাকদীপ	কুলপি	নগরাহাট (সাধা)	,, (সং)	স্বরূপন্গর	টি টাগড়	মথ্রাপুর (সাধা)	(≯¢) "	कार्गिः (माधा)	" (ਸ਼ੑਃ)	বরানগর	त्वश्रमा
क्रिंटीम		2	2	£	=	•	ĸ	2	JT3 "	2	z	*	ĸ	=	ŝ	•	*	í	क्यानिमे	
মণীব্ৰুভূষণ বিখাস	প্রফুলনাথ বন্দ্যোপাব্যায়	(स्यार्ज्य नक्ष्रं	षात षार्राम	অতুলকৃষ্ণ রায়	থগেন্দ্রনাথ দাস	তক্ষণকান্তি ঘোষ	রাজকৃষ্ণ মণ্ডল	জাহাঙ্গীর কবির	শ্রীমতী-মারা বন্দ্যোপাধ্যার	र्श्यभवन पांडा	আবুল হাসেম	षार्थम्। अत्र नक्ष	নহম্মদ ইসাক	কৃষ্ণকুমার শুকু	ভ্ৰণচন্দ্ৰ দাস	রুন্দাবন গায়েন	আবতুস সোকুর	থগেন্দ্রনাথ নম্বর	জ্যোতি বহু	রবীন্দ্রনাথ মূথোপাপাধ্যায
~	<u>-</u> 9	-	-	_ .s	-	<u> </u>	- R	- 0.5	- 55	~	2	8	> -	- 20 -	297	74	- c	- ° ×	- 52	~

899	•							4	ৰ্ষপথ	भी ^१	9 €				
कानीयां	यानिकल्ला	<u>जिन्छन</u>	-	B	कानाश्र	P) "	ज्ञान्य अ	के मुरुभाड़ा	यह विकिन्	ভাষপুঞ্ধ	22 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			ड. भारत्वन	<u> </u> - - - - - - - - -
क्यूगिने	2	*		<u>ब</u> ष्ट्र (मार्ग्यानिम	÷	" द्रामां वश्रा		त्राज (मार्खानिक	ফ্রোয়াভ ব্রক দাক্ষণ বড়তল	£	2	गैड जम्म		न २। बाद	क्रिकार्ड (नार
শ্ৰীয়তী মণিকুম্ভলা সেন কম্যুনিস্ট	ণেক্তনাথ সেন	ীরেন্দ্রনাথ ধর		স্থীরচন্দ্র রাম্বচৌধ্রী 🤌	मत्वम त्मम	ফ্নীল দাস		ণতীন্দচন্দ্ৰ চক্ৰবৰ্তী	অমরেন্দ্রনাথ বহু	হেমগুকুমার বস্থ	स्रुष्टमम्बिक (ठोषुवी	श छर्ति गरनानी छ अमच्य		। मित्र अनिर्ङ् वियान्ति २। षात्र, इ. भाराउपन	७। मि. धम. द्रागत्य ७ । क्रिकार्ड त्नात्रान्श
- 5 - 6	- 20	39 1 65	145	- 6°	٧٠ - ٥	25.1	- ~	- 9	88	78	- 9%			^	- 9
	ভবানীপুর	ৰ্ড্বাজার	বৌবাজার	क्षित्रकी	একবালপূর	र्कार्क)	জোড়াবাগান	জোড়াস কো	षानिश्र		বেৰগাছিয়া	ৰেলিয়াঘাটা (সাধা)	" (¾)		विज्ञान
व्य		本([]	2	ŗ	2	ç	2	ž	क्यानिर्मे		*	2	=		· E
कनिका	वर्डमात मंग्र	क्रमान कानान	विधा । किस् योष	विका मिर नाश्त	न्द्रवस्निथि (मन	মৈত্ৰেষী বস্থ	নেপাল রায়	व्यानमीनान (भाष्कांत	সোমনাথ লাহিড়ী	জ্ঞানেক্রনাথ মজ্মদার	गरनम (यांष	জগৎ বস্থ	রমাশকর প্রসাদ	बार् बाजा महत्रात	अत्वष्ट्रन गिन
	~	~	9	8	-	<u> </u>	-	4	<u>_</u>	÷	- 55	~	2	88	

উপ সভাপতিঃ প্রতাপচন্দ্র গুহুরার **প্রিমবন্ধ বিধান পরিষদ** সভাপতি: স্থনীতিকুমার চ্যাটাজি উপ সভাপ

পাবলিক সাভিস কমিশন

সভাপতিঃ এ.টি. সেন, সদশ্রগণঃ ১। এস. কে. মজ্মদার, ২। এন. সি. চক্রবর্তী, ৩। এম. এ. হক।

কলিকাভা হাইকোর্ট

প্রধান বিচারপতি: পি. বি. চক্রবর্তী

বিচারপতিগণ: কে. সি. দাশগুপ্ত, এস. সি. লাহিড়ী, পি. বি. মুখাজি, জে. পি. মিত্র, বি. কে. গুহ, এইচ. কে. বোস, আর. এস. বাচোরাত, ডি. এন. সিংহ, পি. এন. মুখাজি, এস. এন. গুহরার, এস. কে. সেন, আর. মুখাজি, ডি. মুখার্জি, জি. কে. মিত্র, পি. সি. মল্লিক, পি. সরকার, এন. কে. সেন, এস. কে. দত্ত, ইউ. সি. লাহা, বি. কে. ভট্টাচার্য, বি. এন. ব্যানার্জি, এ. এন. রার, এস. পি. মিত্র।

॥ পশ্চিমবঙ্গের ১৯৫৮-৫৯ সালের বাজেট ॥

১৯৫৮-৫৯ সালের জন্ম পশ্চিমবঙ্গ সরকার যে বাজেট প্রস্তুত করিয়াছেন, তাহা হইতে দেখা যায় যে উক্ত সালে রাজ্য সরকারের রাজস্ব খাতে ৬৮,৮৬,৫৯,০০০ টাকা আয় এবং ৭২,৬৯,১৬,০০০ টাকা ব্যয় হইবে বলিয়া অমুমিত হইয়াছে। ফলে উক্ত সালে রাজস্ব থাতে ৩ কোটি ৮২ লক্ষ ৫৭ হাজার টাকা ঘাটতি পড়িবে বলিয়া হিসাব করা হইয়াছে। গত কয়েক বৎসর ধরিয়া প্রায় প্রতি বংসর পশ্চিমবঙ্গ সরকারের বাজেটে আয়ব্যয়ের হিসাবে ১০ কোটি টাকার বেশী ঘাটতি বরাদ্দ হইয়া আসিতেছিল। সেই দিক হইতে ১৯৫৮-৫৯ সালের ঘাটতি বরাদ্দ রাজ্য সরকারের রাজস্বের উন্নতিরই পরিচায়ক।

১৯৫৬-৫৭ সালের বাজেটে ঐ বংসর পশ্চিমবঙ্গ সরকারের রাজস্ব থাতে ১৪ কোটি ১৯ লক্ষ টাকা ঘাটতি হইবে বলিয়া বরাদ্দ করা হইয়াছিল। পরে সংশোধিত হিসাবে এই ঘাটতির পরিমাণ ১৬ কোটি ৩১ লক্ষ টাকা হইবে বলিয়া বরাদ্দ করা হয়। এক্ষণে চূড়াস্ত হিসাবে ঘাটতির পরিমাণ দাঁড়াইরাছে ১৩ কোটি ৫৯ লক্ষ টাকা।

১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেটে রাজস্ব থাতে ১০ কোটি ৭৩ লক্ষ টাকা ঘাটতি হইবে বলিয়া বরান্দ করা হইয়াছিল। এক্ষণে সংশোধিত হিসাবে ঘাটতির পরিমাণ দাঁড়াইয়াছে ২ কোটি ৬৬ লক্ষ টাকা।

স্থতরাং দেখা যাইতেছে যে পশ্চিমবঙ্গ সরকারের রাজস্বের উন্নতিই ঘটিতেছে। ইহার প্রধান কারণ বরান্দের তুলনায় আরের পরিমাণ বৃদ্ধি। ১৯৫৭-৫৮ সালে পশ্চিমবঙ্গ সরকার বিক্রয়কর, প্রমোদকর, কৃষি আরকর, আবগারীকর, বনকর ইত্যাদি দফায় বরান্দের তুলনার অনেক বেশী অর্থ আদার করিতে সমর্থ হইরাছেন। উহা হইতে স্বাবলম্বী হওরার পথে পশ্চিমবঙ্গের অগ্রগতিরই পরিচর পাওয়া যার। পঞ্চবাধিক পরিকল্পনামূলক কার্য সম্পাদনের জন্ম ভারত সরকার পশ্চিমবঙ্গ সরকারকে প্রবাজনামূরূপ অর্থ সাহায্য করিতেছেন না। কিন্তু এই বাধা সত্ত্বেও পশ্চিমবঙ্গ এই পর্যন্ত দিউমবঙ্গ এই পর্যন্ত দিউমবঙ্গ পরিকল্পনার কাজে সন্তোষজনকভাবে অগ্রসর হইতেছে। এজন্ম মূলধন খাতে পশ্চিমবঙ্গ সরকারের খুব বেশী পরিমাণে ঘাটতি হইতেছে না। ১৯৫৭-৫৮ সালে মূলধন খাতে পশ্চিমবঙ্গ সরকারের ১ কোটি ৮৮ লক্ষ টাকা ঘাটতি হইবে বলিয়া বরাদ্দ করা হইরাছিল। সংশোধিত হিসাবে এই ঘাটতির পরিমাণ ২ কোটি ৩২ লক্ষ টাকা হইবে বলিয়া মনে করা হইতেছে। ১৯৫৮-৫৯ সালে এই খাতে ঘাটতি না হইরা ২ কোটি ৬ লক্ষ টাকা উঘ্ত হইবে বলিয়া বরাদ্দ করা হইয়াছে। এই বৎসর পশ্চিমবঙ্গ সরকার নিজেদের দারিজে বাজার হইতে ৫ কোটি টাকা ঋণ উত্তোলন করিবেন বলিয়া সিদ্ধান্ত করিয়াছেন, এবং ইহার ফলেই মূলধন খাতে উঘ্তত্তের আশা করা হইয়াছে।

পশ্চিমবঙ্গ সরকারের গত করেক বংসরের আরব্যয় নিম্নলিথিত তালিকা হইতে এক নজরে বোঝা যাইবে—

		(হাজার টাকার হিসা	ব)
	\$ D-&D&C	7261-64	2362-63
	চূড়ান্ত	সংশোধিত	বাজেট
আদায়			
প্রারম্ভিক তহবিল ়	১৭,०৬,১৭	e,90,93	—२ १,৫ १
রাজস্ব আদায়	७१,७४,४१	৬৯,৯৮,২৮	৬৮,৮৬,৫৯
49	७৫,३৫,७१	८०,७५,५७	<i>৬৬,</i> ৯৬,২৯
সম্ভাব্য তহবিল ও			
সরকারী হিসাবে আদায়	১, ०१,२৫,२७	23,30,60	৭৩,৭৫,৪৪
মোট	२,५१,৮१,२৫	२,०१,১७,१०	४,१२,७०,१४
ব্যস্থ			
রাজস্ব থাতে ব্যয়	٩১,२०,०৮	૧ ૨,৬৪,৩৬	१२,७৯,১७
মূলধন খাতে ব্যয়	२०,७४,७२	७७,७৫,५३	२५,४०,०३
ঋণ গাতে ব্যয়	৯,৬০,৫৬	১৬,৬৩,৪৩	<i>५७,९</i> २,७७
সম্ভাব্য তহবিল ও			
সরকারী হিসাবে ব্যয <u>়</u>	۶,۶۶,۰۰,۵۶	৮৪,৮১,২৯	૧૭,•৫,৩ ৪
সমাপ্তি তহবিল	¢,90,95	२१, ६१	>,৽৩ <u>,৪</u> ৭
মোট	२,১१,৮१,३৫	२,०१,১७,१•	১,৭৯,৩০,৭৮

(হাজার টাকার হিসাবে)

((, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
42-6366	7262-62
সংশোধিত	বাজেট
	7564-64

উদ্বত্ত ও ঘাটতি

রাজস্ব থাতে -- ১৩,৫৮,৯১ -- ২,৬৬,০৮ **-- ৩,৮২,৫**৭ রাজস্ব থাতের বাহিরে **+- ২,২৩,৪৫** -- ৩,০২,২০ +- ২,০৬,৬৭

১৯৫৭-৫৮ ও ১৯৫৮-৫৯ সালে বিভিন্ন থাতে কি পরিমাণ অর্থ আয় ও ব্যয় হইরাছে, তাহার হিসাব নীচে দেও্যা হইল—

(হাজাব টাকায লিখিত)

থাতে	1369-64	7362.63
	সংশো ধিত	বাঞ্জেট
শিক্ষা বিভাগ	55,50,2°C	; २,८৮,8৮
চিকিংসা বিভাগ	s,s७,s७	८,१७, ৫७
পুলিশ বিভাগ	१,५३,३७	9,62,62
সাধারণ শাসন	<i>७</i> ,8२, <i>৫०</i>	৩,৩০,৮০
বিচার বিভাগ	2,20,29	3,55,86
জনস্বাস্থ্য বিভাগ	२,८৮,३२	२,७३,৫३
ক্ববি বিভাগ	a,৩>,9a	8,69,8
সমবায় বিভাগ	८२,५৮	৩৫,৬৯
শিল্প বিভাগ	63,69	98,26
কুটির শিল্প	2,22,28	১,० ৭,৩৬
কারা বিভাগ	৯৩,০৮	৯৩,৭৫
ত্তভিক্ষে সাহায্য	२,৫১,०৮	২,১৪,৪৩
গান্ত ও সরবরাহ বি ভা গ	२,১७,०७	৩,৫৩,৪৯
সমাজ উন্নয়ন ও জাতীয় সম্প্রসারণ	১, ৫७,२३	১,৮৩,৫৭
ভূমি রাজস্ব	८,००,३७	s, c°,8 @
দেচ কাৰ্য	2,2•,05	83,5%
শ্রম বিভাগ	১,७१,७३	۵,۵ ۰ ,۶৮
আয়		
কেন্দ্ৰীয় উৎপাদন শুল্ক হইতে	७,३२,५৫	e, s >, 0s
আয়কবেব অংশ	৮. ২৪,২৫	५,७४, ०३

	১৯৫৭-৫৮ সংশোধিত	১৯৫৮- ৫৯ বাজেট
উত্তরাধিকার কর	२ १, ० ०	२ १,००
রেল ভাড়ার উপর কর	७२,৮১	७२,১৫
আবগারী শুৰ	a,29,5a	e,28,28
ভূমিরাজস্ব	৫,৫৬,৯৩	७,०२,৫৮
श्रीष्ट्र	২,৮৮,৭৪	২,৮৯,৭৯
বন	১,২৯,৭৬	५,७२,२३
রেজিষ্ট্রেশন	€ ৮,•9	৫ ৯,७२
যানবাহনের উপর কর	:,9¢,9¢	3 <i>5</i> ,89,6
বিক্রয় কর		৯,৩০,০০
অক্তান্ত কর ও শুষ	39,50,00	१,७ 8,२ <i>६</i>
ঋণের স্থদ	৭৯,৪৬	৬ ২,৬ <i>৫</i>
অসামরিক শাসন	३०२, ১৫	৮৬৪,২৯
পূর্ত ও বিবিধ জনকল্যাণ	3	; २ ৫,५৩
বিবিধ	७२ ५, १२	२१२,৫७
সেচ, নৌচালন, বাঁধ ও জল নিকাশ	()5,25	()+•,••
কেন্দ্রীয় সাহায্য	a < 8, • a	@\$ •,9 8
সমাজ উন্নয়ন পরিকল্পনা ইত্যাদি	<i>>>%</i>	> 0,5,59

পশ্চিমবঙ্গের দ্বিতীয় পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা

্বের সালের সেপ্টেম্বর মাসে পরিকল্পনা কমিশনের কাছে পশ্চিমবঙ্কের দিতীর পঞ্চবাধিক পরিকল্পনার যে থসডা পেশ করা হর উহার জন্ম মোট ২৬৬ কোটি টাকার প্রয়োজন ছিল। এই ব্যরের সমস্ত অংশই রাজ্যসরকারের। উদ্বাস্ত পুনর্বাসনের জন্ম ভারতসরকার কর্তৃক প্রদেয় অংশ এবং কতিপর প্রধান পরিকল্পনায় ব্যয়, যাহা পশ্চিমবঙ্গ উন্নয়ন করপোরেশন কর্তৃক সম্পন্ন হইবে, তাহা উক্ত পরিকল্পনার ব্যয় বরাদ্দ হইতে বাদ দেওয়া হইয়ছিল। যাহাহউক, পরিকল্পনা কমিশন বিন্তারিত বিচার বিবেচনার পরে ১৬১'৬ কোটি টাকা ব্যয় বরাদ্দ অন্থমোদন করেন। কিন্তু পরবর্তীকালে পরিকল্পনা কমিশন সমগ্র পরিকল্পনার সরকারী অংশ পাচ শতাংশ হ্রাস করার সিদ্ধান্ত করেন। তদমুসারে পশ্চিমবঙ্গের পরিকল্পনার বরাদ্দ অর্থও পাচ শতাংশ হ্রাস করার ফলে উক্ত বরাদ্দ

অর্থ ১৫৩'৪৪ কোটি টাকার দীমাবদ্ধ হর। এথানে উল্লেখযোগ্য যে, নিম্নলিখিত বিষয়গুলির জন্ম প্রহোজনীয় অর্থ ভারতসরকার প্রদান করিবেন বলিয়া স্থির হয়:—(১) গঙ্গা ব্যারেজ পরিকল্পনা, (২) বন্যা নিমন্ত্রণ পরিকল্পনা, (৩) গ্রামপঞ্চায়েৎ, (৪) শহরাঞ্চলে জল সরবরাহ এবং (৫) পল্লী অঞ্চলে গৃহনির্মাণ। স্কৃতরাই এই সকল বিষয়ের ব্যার বরাদ্দ ১৫৩ কোটি টাকার মধ্যে ধরা হয় নাই। দিতীয় পরিকল্পনার মিয়াদ ১৯৫৬-৫৭ সাল হইতে ১৯৬০-৬১ পর্যন্ত । বরাদ্দ অর্থের কতটাকা কোন সালে খরচ করা হইবে তাহার হিসাব এইরপ:—

সাল	কোটি টাকা	সাল	কোটি টাকা
५०-७ -८१	88*99	०७-६३६८	२.८.८
756 d-6P	o•.•?	1260-67	\$5.83
7562-65	७०'४४		

লোকবল ও কম সংস্থান ঃ দ্বিতীয় পরিকল্পনায় ২'৩৫ লক্ষ লোকের চাকবীব ব্যবস্থা হইবে বলিয়া আশা করা যায়। কোন্ধরনের কাজে কত লোক নিযুক্ত হইবে তাহার আন্মানিক হিসাব :—(১) প্রশাসনিক—১৪,৪৫৭, (২) কারিগরি— ২০,১৬৬, (৩) দক্ষ—৫৪,২৮৭ ও (৪) অদক্ষ—১,৪৬,৫১৮।

মালমসলা: সেচ পরিকল্পনা ও গৃহনির্মাণের জন্ম প্রয়োজন: সিমেণ্ট— ৬'৮৭ লক্ষ টন, ইম্পাত—১'৬৪ লক্ষ টন, কয়লা—৩'৮৮ লক্ষ টন।

বৈদেশিক মুদ্রাঃ এই পরিকল্পনার জন্ম ৬ কোটি ৮১ লক্ষ টাকার বৈদেশিক মুদ্রা প্রয়োজন। উহার বেশীর ভাগই যন্ত্রপাতি ক্রম করিতে ব্যন্থিত হইবে।

দ্বিতীয় পরিকল্পনায় দফাওয়ারী বায় বরাদ্দের হিসাব

পরিকল্পনা	কোটি টাকা		মোট বরাদ্দের
	বরাদ্দ	৫ শতাংশ কাটিবা লইয়া বরাদ্দ	শতকরা ভাগ
১। কৃষি ও সমষ্টি উল্লয়নঃ (মোট ব্যয়)	৩৫:১২	૭૭:૭৬	२ ऽ'व
ক। কৃষি উৎপাদন	ક ે૧ ૨	8.84	ર*৬
খ। ছোট খাট সেচ	o •••	২'৮৫	7.3
গ। জুমি উন্নয়ন	••७२	•••	۰.۶

১। কৃষি ও সমষ্টি উন্নয়নঃ			
(মোট ব্যয়)	৩৫.25	୭୭.୭୫	२'ऽ१
ঘ। সংরক্ষণ ও বিপণন	7.05	• * 2 9	<i>؞</i> ٠৬
ঙ। পশুপালন	7.4.	۵.4۶	2,2
চ। ডেয়ারী ও হুধ সরবরাহ	8.67	৪ °৬৭	ত'•
পরিকল্পনা	C	কাটি টাকা	মোট বরাদ্দের
	বরাদ্দ	৫ শতাংশ কাটিয়া লইয়া বরাদ্দ	শতকরা ভাগ
ছ। বন	۶.۰۰	7.40	>,≾
জ। মাছের চাষ ঝ। সমষ্টি উন্নয়ন ও	o "9 b	o°98	٥.,
জাতীয় সম্প্রসারণ	76.00	28.5€	৯.৩
ঞ । সমবায়	7.8 •	7.00	۵.۰
ট। বিবিধ	۹ د ۰	۰.۶۶	•.2
২। সেচ ও বিদ্যুৎঃ			
(মোট ব্যর)	्र	30.80	79.4
ক। বিবিধার্থক পরিকল্পনা	28.9€	78.72	৯'২
খ। বড়ও মাঝারি পরিকল্পনা	8*• ។	৬ ৮	ર*∉
গ। সেচ-বিদ্যুৎ উৎপাদন	70.00	> २:०७	٩,7
৩। শিল্প ও খনি-সংক্রান্তঃ			
(মোট ব্যয়)	9.94	≥.8₽	७.३
ক। কারথানার উৎপাদন	5.00	7,90	7.5
খ। শিল্প এলাকা ও পল্লীনগর	۰°۵۹	°°¢8	• *8
গ। গ্রামীণ ও কু টি র শি ল্প	9.87	9°08	8'৬
৪। পরিবহন ও যোগাযোগ	0		
(মোট ব্যয়)	२०.००	79.00	75.8
ক। রান্তা	76.00	70.70	77.7
খ। পরিবহন	২*৽৩	7.70	7.0
৫। শিক্ষা ঃ (মোটবার)	২২ [.] ৪২	\$3.0 0	70.9

	পশ্চিমবঙ্গ		8 '
৬। স্বাচ্ছ্য ঃ (মোট ব্যয়)	\$ 5,00	36. 65	20.º
গৃহনিৰ্মাণ	9.08	6.6 9	¢.°
৭। সমাজ কল্যাণমূলক কা	a : 0.7p	9.05	5.0
ক। শ্রমিক	2.০৮	ે. જે	۰.۶
থ। অহুন্নত শ্রেণীর উন্নয়ন	>.4€	১.৯৯	2.2
গ। সমাজকল্যাণ	••••	0.04	
৮। विविधः	૱ °> @	5.78	5.8
১। উন্নয়ন করপোরেশন			
সরকারী সাহায্য	৬'৫•	9.74	8.0
८मा ंग	67.65	2 €∂.88	200.0

রাজ্যপুনর্গ ঠন ও পরিকল্পনাঃ রাজ্য পুনর্গঠনের ফলে বিহারের কভিপয় অঞ্চল পশ্চিমবঙ্গের সহিত যুক্ত হইরাছে। এই কারণে বিহারের মোট বরাদ্দ অর্থ হইতে ৪ কোটি টাকা পশ্চিমবঙ্গে হস্তাস্তরিত হইরাছে। স্থতরাং এক্ষণে পশ্চিমবঙ্গের মোট বরাদ্দের পরিমাণ ১৫৭ ৪৪ কোটি টাকা।

পশ্চিমবঙ্গের শিক্ষা

পশ্চিমবঙ্গে শিক্ষিতের শতকরা হার গড়ে ২৪'০২—পুরুষ ৩৪'২৩ ও স্ত্রীলোক ১২'২১। পশ্চিমবঙ্গে সরকার ক্রমেই শিক্ষার জন্ম অধিক অর্থ ব্যয় করিতেছেন। চলতি বৎসরে (১৯৫৮-৫৯) এই ব্যয় বরান্দের পরিমাণ ১২ কোটি ৩৮ লক্ষ ৪৮ হাজার টাকা। গত কয়েক বৎসর শিক্ষা থাতে কি পরিমাণ অর্থ ব্যয় করা হইয়াছে তাহা নিম্নে উল্লেখ করা হইল:—

সাল	হাজার টাকা	সাল	হাজার টাকা
८७-२७६८	७,३२,२१	>>66-66	०८,६७,५७
८३-०३६८	83,86,8	\ ૱ ৫৬-৫٩	२,३७, २१
>>68-66	৬,৬০,৮১	1268-6A	১২,২৩,২৫ সংশোধিত
		7562-65	১২,৩৮,৪৮ (বাজেট বরাদ্দ)

॥ ১৯৫৭-৫৮ मार्ल मिकांत्र श्रेमांत्र ॥

প্রাথমিক শিক্ষাঃ রাজ্যসরকার ১৯৫৭-৫৮ সালে পল্লী অঞ্চলে বিভিন্ন ক্লবোর্ড ও স্বেচ্ছামূলক সংস্থার মাধ্যমে ১৮৪টি নিম্ন ব্নিরাদী বিভালয় মঞ্র করিরাছেন। সরকার এই সমরের মধ্যে শহরাঞ্চলেও গটি এবং সিউড়ীতে রামক্বঞ্চ মিশনের তত্ত্বাবধানে একটি নিম্ন বুনিরাদী বিভালয় মঞ্জুর করিয়াছেন। এই সম্পর্কে সরকার ১,৭০,২০০ টাকা ব্যয়বরাদ্দ অন্নুমোদন করিয়াছেন।

উচ্চ বুনিয়াদী বিজ্ঞালয় ঃ আলোচ্য বংসরে পশ্চিমবঙ্গে আরও ২৩টি উচ্চ বুনিয়াদী বিজ্ঞালয় অনুমোদন লাভ করিয়াছে। এক্ষণে এই শ্রেণীর বিজ্ঞালয়ের মোট সংখ্যা দাঁড়াইল ৫৭টি। এই বিষয়ে সরকার মোট ৯,৪৭,০০০ টাকা ব্যয় মঞ্জুর করিয়াছেন।

মাধ্যমিক শিক্ষাঃ শিক্ষার এই বিভাগেও আলোচ্য সালে যথেষ্ট উন্নতি ঘটিরাছে। শিক্ষাপ্রাপ্ত শিক্ষকদের বেতনের হার উল্লেখযোগ্যভাবে বৃদ্ধি করা হইয়াছে। বর্তমানে এই রাজ্যে ১১ শ্রেণীযুক্ত বিভালয়ের সংখ্যা ১৩৯টি। বিজ্ঞানশিক্ষা প্রবর্তনের সাহায্য-স্বরূপ এই বৎসর ১৫টি উচ্চ বিভালয়ের প্রত্যেককে ৫০ হাজার টাকা অর্থ সাহায্য করা হইয়াছে এবং অন্যান্ত বিষয়ে শিক্ষাপদ্ধতির উন্নতি সাধনের জন্ম আরও ৩৫টি উচ্চ বিভালয়ের প্রত্যেককে ১৫ হাজার টাকা হিসাবে অর্থ সাহায্য করা হইয়াছে। এতদ্বাতীত গ্রহাগার উন্নয়নের জন্ম ৪০টি বহু উদ্দেশ্য সাধক বিভালয়ের প্রত্যেকটিকে ৫ হাজার এবং ৭৯টি মাধ্যমিক বিভালয়ের প্রতিটিকে ২,৫০০ টাকা করিয়া সাহায্য দান করা হইয়াছে। ১৯৫৭-৫৮ সালে মাধ্যমিক বিভালয়গ্রন্তিলকে ৫০০ রেডিও সেট দান করা হইয়াছে। ২৪টি বিভালয়কে ছাত্রাবাস নির্মাণের জন্ম মোট ৫,৭৭,৯০০ টাকা এবং অপর ২৩টি বিভালয়কে শিক্ষকদের বাসগৃহ নির্মাণের জন্ম ১,০৭,১০৮ টাকা অর্থ সাহায্য করা হইয়াছে।

অবৈত্তনিক শিক্ষা: পল্লী অঞ্চল ১১—১৪ বংসর বয়সের সকল বালিকাকে বিনাবেতনে শিক্ষাদানের এক পরিকল্পনা রচনা করা হইন্নাছে এবং থুব শীঘ্রই কার্যকরী করা হইবে বলিয়া আশা করা যাইতেছে।

উচ্চ শিক্ষাঃ তিন বংসরের ডিগ্রী কোস প্রবর্তন সম্পর্কে সকল বিধিব্যবস্থা অবলম্বনের জন্ত ২৩,৫২,৫৭৫ টাকা মঞ্জুর করা হইয়াছে। বিশ্ববিভালয় মঞ্জুরী কমিশনের স্থপারিশ অমুসারে ৭৭টি কলেজের অধ্যাপকদের বেতনের হার এইরূপভাবে বৃদ্ধি করা হইয়াছে:—(ক) অধ্যক্ষ—৬০০,—৪০,—৮০০,;
(খ) বিভাগীয় প্রধান—৪০০,—২৫,—৬০০,; (গ) লেক্চারার—২০০,—১৫,—৬২০—২০—৫০০, টাকা। এই উদ্দেশ্যে রাজ্যসরকার ১৯৫৭-৫৮ সালে ৭,২২,৫০২ টাকা মঞ্জুর করিয়াছেন। পশ্চিমবঙ্গে বর্তমানে সরকার-অমুমাদিত এবং

স্পন্সর্ভ কলেজের সংখ্যা ৩৯টি। এই প্রসঙ্গে উল্লেখযোগ্য যে রাজ্যে কলা ও বিজ্ঞান শিক্ষার কলেজের মোট সংখ্যা ৯৫টি।

কারিগরি শিক্ষা: পুরুলিয়া, বহরমপুর, ঝাড়গ্রাম ও বেলঘরিয়াতে ইতিপুর্বেই ৪টি কারিগরি বিভালয় মঞ্জুর করা হইয়াছে। এক্ষণে 'বিড়লা ইনস্টিটিউট অব টেকনলজি' নামক একটি নৃতন বিভালয় প্রতিষ্ঠার পরিকল্পনা মঞ্জুর করা হইরাছে। এই প্রতিষ্ঠানগুলি কারিগরি শিক্ষায় 'ভিপ্নোমা' প্রদান করিবে। বর্তমানে পশ্চিমবঙ্গে 'ভিপ্নোমা' প্রদানকারী ইঞ্জিনীয়ারিং বিভালয়ের সংখ্যা ১৪টি। বেক্সল ইঞ্জিনীয়ারিং কলেজের সম্প্রসারণ করার ফলে এক্ষণে উহাতে প্রতি বৎসর ৪৫০ জন নৃতন ছাত্রভর্তি হইতে পারিবে। পূর্বে মাত্র ২৫০ জন ছাত্রভ্রতি হইতে পারিবে। পূর্বে মাত্র ২৫০ জন ছাত্রভ্রতি হইতে পারিবে।

সংস্কৃত শিক্ষাঃ সংস্কৃত শিক্ষার প্রসারের জন্ম সরকার ১৯৫৭-৫৮ সালে ২৭টি টোলকে মাসিক ৭৫ টাকা হিসাবে, ১৪৪টি টোলকে মাসিক ৫০ টাকা হিসাবে এবং ১৮টি টোলকে মাসিক ২৫ টাকা হিসাবে অর্থ সাহায্য করিয়াছেন। উক্ত সাহায্য বন্ধীয় সংস্কৃত শিক্ষা পরিষদের মারফত দান করা হইয়াছে। কোচ-বিহারে একটি নৃতন সরকারী টোল স্থাপন করা হইয়াছে। কলিকাতা সংস্কৃত কলেজের গবেষণামূলক পত্র-পত্রিকা প্রকাশের নিমিত্ত ১১ হাজার টাকা মঞ্র করা হইয়াছে।

॥ বৃত্তি ও কারিগরি শিক্ষা॥

এই রাজ্যে বৃত্তি ও কারিগরি শিক্ষার বিবিধ প্রতিষ্ঠান আছে। নিম্নে তাহাদের কয়েকটির পরিচয় দেওয়া গেল।

বহরমপুর টেক্সটাইল ইনষ্টিটিউট ঃ বহরমপুর টেক্সটাইল ইনষ্টিটিউটে রেশম সমেত উচ্চতর পর্যায়ের বয়নপ্রযুক্তি বিজ্ঞান সম্বন্ধ শিক্ষালাভের স্বযোগ আছে। অতিরিক্ত যন্ত্রপাতি, উন্নত ধরনের সরঞ্জাম ও পুস্তকাদি ক্রয় এবং অতিরিক্ত কর্মচারী নিয়োগ করিয়া ইহাকে পুনর্গঠিত করা হইয়াছে।

বেল্লল সিরামিক ইনষ্টিটিউট, কলিকাতাঃ মৃংশিল্পের পরিদর্শকদের জন্ম উচ্চতর শিক্ষাক্রম প্রবর্তন করা হইবাছে। ইহা ছাড়া স্ত্রীলোকদের মাটির জ্বিনিসপত্র, খেলনা প্রভৃতির প্রস্তুত প্রণালী শিক্ষা দেওয়ারপ্ত ব্যবস্থা করা হইরাছে। কুটির শিল্পীদের তৈয়ারী-মাটি সরবরাহ করিরা কুটির-শিল্পের ভিত্তিতে মৃংশিল্পের উন্নয়নের কাজেও এই ইনষ্টিটিউট সহারতা



করিতেছে এবং এই সমস্ত মাটির জ্বিনিসপত্র স্বল্পমূল্যে পোড়ানোর ব্যবস্থা করিয়াছে।

দার্জিলিঙে শিল্প বিভালয় ও কারখান। পার্বত্য অঞ্চলের অধিবাসী এবং সন্নিহিত এলাকার ছাত্রদের সাধারণ যন্ত্রবিভা, মোটর নির্মাণ-সংক্রাস্ত যন্ত্রবিভা এবং তড়িংতত্ত্ব সম্বন্ধে শিক্ষা দিবার জন্ম এখানে একটি বিভালয় খোলা হইয়াছে। এই বিভালয়ে চা-বাগানের যন্ত্রপাতি মেরামতের কাজও গ্রহণ করা হইতেছে।

বেক্সল টেক্সটাইল ইনষ্টিটিউট, শ্রীরামপুর ঃ শ্রীরামপুরে অবস্থিত বেঙ্গল টেক্সটাইল ইনষ্টিটিউটে ব্যনপ্রযুক্তি বিজ্ঞান সম্বন্ধে নিম্নরূপ শিক্ষা দেওয়া হয়ঃ (ক) বিভাগীয় ডিপ্লোমা কোর্স, (খ) কাবিগরি শিক্ষাক্রম, (গ) কল চালনার শিক্ষাক্রম, (ঘ) স্ত্রীলোকদের উপযোগী শিক্ষাক্রম।

শিক্ষার মান উন্নীত করার জন্ম এবং ডিপ্লোমা কোর্সকৈ কারিগরি শিক্ষার সর্বভারতীয় পর্বদের অস্তর্ভুক্ত করার জন্ম এই প্রতিষ্ঠানের পুনর্গঠনের একটি পরিকল্পনা কার্যকরী করা হইতেছে। প্রয়োজনীয় সরঞ্জাম এবং যন্ত্রপাতি ক্রের করা হইয়াছে। ইহা ব্যতীত কয়েকজন যোগ্য কারিগর নিরোগ করা হইয়াছে।

বঙ্গীয় চম শিল্প প্রতিষ্ঠান, কলিকাতা ঃ পূর্বে কলিকাতা চর্মশিল্প-সংক্রান্ত গবেষণা প্রতিষ্ঠান নামে পরিচিত বঙ্গীয় চর্মশিল্প প্রতিষ্ঠানে চর্ম-প্রযুক্তি-বিজ্ঞান এবং চর্মনিমিত জিনিসপত্র তৈয়ারী সম্বন্ধে শিক্ষা দেওরা হয়। শিক্ষার মান উন্নীত করার জন্ম এবং কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয়ে চর্মপ্রযুক্তি-বিজ্ঞান সম্বন্ধে একটি ডিগ্রি কোর্স প্রবর্তন করার জন্ম এই প্রতিষ্ঠান পুনুর্গঠনের একটি পরিকল্পনা কার্যকরী করা হইতেছে।

কোচবিহার শিক্সবিভালয় এবং কারখানাঃ কিছুকাল পূর্ব পর্যস্ত কোচবিহারে একটি বয়ন বিভালয় এবং একটি কারিগরি বিভালয় ছিল। সেখানে স্থানীয় লোকদের কারিগরি শিক্ষা দেওয়া হইত। এই তুইটি বিভালয়কে রাজ্যসরকার একটি বিভালয়ে পরিণত করিয়াছেন এবং সাধারণ যন্ত্রবিভা, মোটর নির্মাণ সংক্রাস্ত যন্ত্রবিভা, রেশমীস্থতার ব্নন, মৃদ্রণ, রঞ্জন এবং পোশাক প্রস্তুত প্রভৃতি বিষয়ে শিক্ষাদানের জন্ম বিভালয়টিকে প্নর্গঠিত করিয়াছেন।

ক**জিকাভাম কারিগরি বিভালয়** বর্তমানে একটি পরিচালকমণ্ডলী বেসরকারী প্রতিষ্ঠান হিসাবে এই বিভালয়টি পরিচালনা করেন এবং পশ্চিমবঙ্গে অন্ধনাদিত ইঞ্জনীয়ারিং ও শিল্প-কারখানায় নিযুক্ত শিক্ষানবিশদের এই বিভালরে পুঁথিগত শিক্ষা দেওয়া হয়। ছাত্রদের বেতন এবং কলিকাতা পোর্ট-কমিশনার, কলিকাতা করপোরেশন এবং কয়েকটি ইঞ্জিনীয়ারিং কারখানার কর্তৃপক্ষের নিকট হইতে সাহাঘ্য হিসাবে প্রাপ্ত অর্থের উপরেই এই বিভালয়ের আর প্রধানতঃ নির্ভর করে; কিন্তু এইভাবে যাহা আয় হয়, বিভালয়ের থরচ মিটানোর পক্ষে তাহা যথেষ্ট নয়। তাই প্রত্যেক বংসর १,০০০ হইতে ৯৫,০০০ টাকা পর্যন্ত যে পরিমাণ টাকা ঘাটতি হয়, তাহা রাজ্যসরকার পরণ করেন।

কাঁচড়াপাড়া কারিগরি বিভালর: রাজ্যসরকার এবং রেলওয়ে বিভাগের প্রতিনিধিদের লইয়া গঠিত একটি কমিটি কত্র্ক এই প্রতিষ্ঠানটি পরিচালিত হয়। রেলওয়ে বিভাগের শিক্ষানবিশদের প্র্থিগত শিক্ষা দেওয়ার দায়িত্ব এই প্রতিষ্ঠানের উপর শুন্ত আছে। এই প্রতিষ্ঠানের কর্মচারী এবং অন্যান্তদের বেভনের যাবতীয় থরচ পশ্চিমবঙ্গ সরকার সাহায্য হিসাবে বহন করেন।

	পশ্চিমবজে	শিক্ষাবিস্তার	
জনসংখ্যা	2202	7387	7567
পুরুষ	३७१०७७५	১১৮৩ ৪২৮৬	>008688 >
স্ত্ৰীলোক	४०००८	700000	<u> </u>
মোট	>9565666	२ऽ५७१२३६	२८৮७०७०৮
শিক্ষিতের সংখ্যা		.00.0101	04.51-41-5
পুরুষ	7266265	389636 0	8954647
ন্ত্ৰীলোক	৩০৭৫৯৪	८३२५ ३१	<u> </u>
মোট	२ <i>५७</i> ७८ <i>६७</i>	8993399	৬৽৮৭৭৯৭
শিক্ষিতের হার			
(জনসংখ্যার অনুগাতে)			
পুরুষ	75.60	२ ३. ७३	৩৪.৯৮
ন্ত্ৰীলোক	৩°৭১	८. ३०	25.40
মোট	>२'२€	₹•.•≤	₹8°€8

পশ্চিমবঙ্গে প্রতি জেলার শিক্ষিতের হার (পুরুলিয়া বাদে)

	7587		>>৫>	
	পুরুষ	প্রালোক	श्रुक्षव	ন্ত্ৰীলোক
ক লিকা তা	64.25	88.88	&P.93	୫ ୬ ଂ୦ ୧
কোচবিহার	70.24	১°৭৬	50.27	8'95

	7287		7967	
	পুরুষ	প্রীলোক	श्रृक् ष	ন্ত্ৰীলোক
২৪ পরগণা	२৯°७२	9.56	৩৯ .১ <i>৬</i>	ऽ ः ऽ€
<i>জলপাইগু</i> ড়ি	28.80	8.०५	२७:७७	9.22
নদীয়া	>6.05	e.7 <i>@</i>	२৮.४२	>5.56
পঃ দিনাজপুর	> 6.5 5	ত ৫২	১১.৮৩	હ. હુ
मार्किनिः	२२°०৮	8.54	৩১.৫৯	5,57
মালদহ	>>.88	२*२३	74.50	ં હ∉
ম্শিদাবাদ	১৫°৩৭	৩.৫.	79.8.	৬ ৩৩
বর্ধমান	૨ ૭ [.] 8%	9*•8	२२४०	70.08
বাঁকুড়া	२৫.००	८ २२	२१२৮	86.6
বীরভূম	२४.४०	€.•5	२१°৫१	9'60
হা <i>ৰ</i> ড়া	৩৭°१২	<i>></i> ,0, € ≤	৩৭'৬৪	১৬'৯২
হুগলী	৩৩ ৪৬	22.00	≎૯.58	29.47

॥ পশ্চিমবঙ্গের জনস্বাস্থ্য॥

ভারতীর রাজ্যসমূহের মধ্যে পশ্চিমবঙ্গেই জনস্বাস্থ্য ও চিকিৎসার দরুণ মাথা পিছু থরচের হার সর্বাধিক। ১৯৫৭-৫৮ সালের বাজেটে এই থাতে মোট ৯ কোটি ৫০ লক্ষ টাকা ব্যর বরাদ্দ করা হইয়াছিল। ১৯৫৮-৫৯ সালে এই থাতে ব্যয় বরাদ্দ কিছু হ্রাস করিরা ৭ কোটি ৮ লক্ষ মঞ্জুর করা হইরাছে। পশ্চিম-বঙ্গে জনস্বাস্থ্য থাতে গত করেক বৎসরের মাথা পিছু ব্যয়ের হার এইরূপ:—

>> cc-co-> >> >> co-cq-on-on-o, >> cq-cb-on-on-o

এই প্রসঙ্গে উল্লেখ করা যাইতে পারে যে ১৯৪৭ সালে মাথা পিছু ব্যারের পরিমাণ ছিল মাত্র ৮০০ আনা।

জন্মহার ঃ পশ্চিমবন্দে ১৯৫৭ দালে জন্মহার ছিল হাজার করা ২০.৯ জন।
মৃত্যুহার ঃ পশ্চিমবন্দে মৃত্যুহার ক্রমেই হ্রাস পাইতেছে। মৃত্যুহার
১৯৩০ দালে ছিল হাজার প্রতি ২৯.৮, ১৯৪৮ দালে হাজার প্রতি ১৮.১, ১৯৫৩
দালে হাজার প্রতি ১০.৩ এবং ১৯৫৬ দালে ছিল হাজার প্রতি ৮.২। ১৯৫৭
দালে এই হার দামান্ত বৃদ্ধি পাইয়া ৯.৮ হইরাছে।

শিশু মৃত্যু ঃ ১৯৪৮ সালে পশ্চিমবঙ্গে শিশু মৃত্যুর হার ছিল হাজারকর।
১৩৬'৭। কিন্তু ১৯৫৭ সালে এই সংখ্যা হ্রাস পাইয়া হাজারকর। ৯৩'৯ দাঁড়াইয়াছে।
ভাক্তার ও নাস ঃ ১৯৫১ সালের লোকগণনা মতে পশ্চিমবঙ্গে পাস

করা ডাক্তারের সংখ্যা ১৬,১৫৫ জন। ১৯৫৬ সালে ছিল ১৭,০০০-এর অধিক। রাজ্যে মেডিক্যাল কলেজের সংখ্যা ৪টি। পশ্চিমবঙ্গে প্রতি ১৫০০ জন ব্যক্তির জন্ম একজন করিয়া ডাক্তার আছেন। সর্বভারতীর ক্ষেত্রে ৫,৩২৪ জন ব্যক্তির জন্ম আছেন একজন ডাক্তার। এই রাজ্যে প্রতি ৩,৫৯৮ জন পিছু একজন নার্স রহিরাছেন; ভারতে এই সংখ্যা প্রতি ১৭,১৫৫ জন পিছু একজন। পশ্চিমবঙ্গে প্রতি ৮,১৪৫ জনের জন্ম একজন ধাত্রী; ভারতে উক্ত সংখ্যা ১৪,৬৮৫ জনে একজন।

॥ জন স্বাস্থ্যের পর্যালোচনা—১৯৫৭-৫৮ সাল ॥

নিংসন্দেহে এই রাজ্যে জনস্বাস্থ্যের ক্রমোন্নতি হইতেছে। ম্যানেরিরা নিবারণের জন্ম যে ব্যাপক জাতীয় কর্মস্টী গ্রহণ করা হইয়াছিল তাহা সফল হইরাছে। ১৯৪৮ নালে ম্যালেরিয়ায় মৃত্যুহার ছিল হাজারকরা ৩'৬ জন, কিন্তু বর্তমানে এ সংখ্যা হ্রাস পাইয়া '৪ হইয়াছে।

শিশু মৃত্যুর হারও বিশেষ উল্লেখযোগ্যরূপে হ্রাস পাইরাছে। পশ্চিমবঙ্গে বর্তমানে ১১টি প্রস্থৃতিমঙ্গল ও শিশুমঙ্গল কেন্দ্র রহিয়াছে এবং আরও ৩০টি প্রস্থৃতিমঙ্গল, শিশুমঙ্গল ও পরিবার নিয়ন্ত্রণ কেন্দ্র আছে, ১৯৫৭-৫৮ সালে এই রাজ্যে মোট প্রস্থৃতি শয্যার সংখ্যা ছিল ৩,৭৬৩টি।

১৯৫৭-৫৮ সালে মোর্ট ৯,৭৯,৭৩৩ ব্যক্তিকে পরীক্ষা করিয়া ৩,৬৬,১৫২ জনকে বি. সি. জি. টিকা দেওয়া হইয়ছে। আলোচ্য সালে রাজ্যে যক্ষারোগীর জন্ম হাসপাতালে মোর্ট শিয়া সংখ্যা ছিল ২,৯৩৪টি। আলোচ্য বংসরে টি. বি. চেষ্ট ক্লিনিকের সংখ্যা দাঁড়াইয়ছে ৩৬টি। ১৯৪৭ সালে এই সংখ্যা ছিল মাত্র ১৫টি।

কুষ্ঠ রোগীর চিকিৎসার জন্ম রাজ্য সরকার বাঁকুড়া জেলার গোরীপুরে ৫০০ শয়া সম্বলিত একটি 'কলোনি' পরিচালনা করিয়া থাকেন। সরকারও ৭টি 'কুষ্ঠ ক্লিনিক' পরিচালনা করেন। ইহা ছাড়া বিশেষ করিয়া উপজাতি গোষ্ঠীর লোকদের চিকিৎসার জন্ম সরকার আরও ৬টি ক্লিনিক স্থাপন করিয়াছেন। রাজ্যে বর্তমানে কুষ্ঠরোগের মোট শয়া সংখ্যা ২,৩৫৫। এই রাজ্যে কুষ্ঠ রোগীর সংখ্যা ৩ লক্ষ বলিয়া অমুমিত হয়।

১৯৫৭-৫৮ সালে পশ্চিমবঙ্গ সরকার কলেরা, বসস্ত প্রভৃতি মারি ও হোঁষাচে রোগ নিয়ন্ত্রণের জন্ম ২৪২টি মোবাইল মেডিক্যাল ইউনিট, ৫৩১ জন স্বাস্থ্য সহকারী এবং ১৭ জন স্বাস্থ্য পরিদর্শক নিয়োগ করিয়াছিলেন।

কে**ন্দ্রীয় অঞ্জ**ঃ কেন্দ্রীয় অঞ্চল সমূহের বিবরণ ২৬৯ পৃষ্ঠায় দেওয়া হইয়াছে।

ভারতে বৈদেশিক অতিথি

িগত বৎসরের মতো, এই বৎসরও (১৯৫৭-৫৮) ভারতে বহু বিশিষ্ট বৈদেশিক নেতা ও রাজনীতিকের আগমন ঘটিয়াছে। তাহাদেব মধ্যে যাহারা ভারত-সরকারের সম্মানিত অতিথিরপে ভারত পরিদর্শন করিয়াছেন, তাঁহাদের কয়েকজনের সংক্ষিপ্ত-পরিচয় আমরা এথানে মৃদ্রিত করিলাম।—বর্ধপঞ্জী-সম্পাদক]

এস্. ভুক্মানোভিচ্

যুগোপ্লাভিয়ার ভাইস্-প্রেসিডেন্ট

স্থেটোজার ভুক্মানোভিচ্ যুগো#াভিয়ার একজন বিশিষ্ট রাজনীতিক। যুগো#াভিয়ার গণ-আন্দোলনে তিনি বরাবর মার্শাল টিটোর একজন সহকর্মীরূপে

কাজ করিয়া আসিযাছেন। বেলগ্রেড্ বিশ্ববিত্যালয়ের একজন কৃতী ছাত্র: জন্ম-১৯১৯ খ্রী: অব্দে। যগোপ্লাভ সেনাবাহিনীতে যোগ দিয়া তিনি ক্রমশঃ লেফটেনান্ট জেনারেল-এর পদে উন্নীত হন। তিনি যুগোল্লাভ ক্ম্যানিস্ট-লীগের কার্যনির্বাহক সমিতির একজন সদস্য। উক্ত কম্যানিস্ট-লীগের অন্তর্গত কমিটি ফর ইকনমিক এফেয়ার্স অব দি ফেডারেল এক্সিকিউটিভ কাউন্সিল'-এর তিনি সভাপতি। যুগো #। ভ্-স র কারে র ফেডারেল এক্সিকিউটিভ্-এর ভাইস-প্রেসিডেন্ট পদে তিনি বহাল হন ১৯৫৩ খ্রীঃ আব্দে। তদবধি তিনি এ-পদে নিযুক্ত আছেন।

[ভারত-সরকারের আমস্ত্রণে যুগো-শ্লাভিয়ার ভাইস্-প্রেসিডেন্ট মিঃ এস্. ভকমানোভিচ ১৯৫৭-খ্রীঃ অব্দের সেণে



থ্ৰী এপৃ. ভুক্মানোভিচ্

ভূক্মানোভিচ্ ১৯৫৭-খ্রীঃ অন্দের সেপ্টেম্বর মাসে তিনদিনের জন্ম ভারত-সফরে আসেন। কলিকাতায় উপনীত হন ২৮-এ সেপ্টেম্বর ব

त्ना निन् धम

িডিয়েৎনাম-প্রকাতন্ত্রের প্রেসিডেন্ট ী

১৯০১ খ্রী: অব্দের ৩-রা জ্বান্ত্রয়ারী ভিয়েৎনামের ভূতপূর্ব রাজধানী হিউ-শহরে ভিয়েৎনাম-প্রজাতদ্বের বর্তমান প্রেসিডেন্ট নো দিন্ এম-এর জন্ম হয়। তাঁহার



শ্ৰী ৰো দিন্.এম

পিতা ছিলেন তদানীস্তন সমাট্ থান্ থাই-এর অন্যতম মন্ত্রী। দিয়েমের ছাত্রজীবন বিশেষ কৃতিত্বপূর্ণ। তাঁহার কর্মজীবন শুরু হয় উচ্চপদস্থ একজন রাজকীয় কর্মচারী হিসাবে। সমাট্ বাও দাই যথন ফরাসী কর্তৃপক্ষের নিয়য়নাধীন, দেশীয় সরকারের কর্ণধার, এমকে তথন তিনি স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী নিযুক্ত করেন। তথন তাঁহার বয়সমাত্র ৩২ বংসর। কিন্তু যথন ফরাসী কর্তৃপক্ষের সহিত মানাইয়া চলিতে পারিবেন না, তথন মন্ত্রিত্বপদে ইন্ডফা দিলেন। তথন হইতেই তিনি দেশের রাজনীতি ও সমাজনীতি লইয়া মাথা ঘামাইতে থাকেন এবং দেশের বিভিন্ন দেশপ্রেমিক ও রাজনীতিক নেতাদের সহিত সংযোগ রক্ষা করিয়া চলেন। ফলে, ফরাসী-

কর্তৃপক্ষের বিরাগভাজন হইরা ধরা পড়িতে পড়িতে (১৯৪৩-খ্রী: অব্ব) আত্মরক্ষার স্থযোগ পান। দ্বিতীর বিশ্বযুদ্ধের সময় জাপানীরা ভিরেৎনাম অধিকার করিলে, তিনি জাপ-কর্তৃপক্ষের সহিত সহযোগিতা করিতেও রাজি হন না এবং তৃইবার সম্রাট্ বাও দাই-এর আমন্ত্রণে মন্ত্রিত্ব পদ গ্রহণে অস্বীকার করেন। তিনি বলিয়াছিলেন যে, বিদেশী-কর্তৃত্বাধীনে দেশীর-সরকার স্থাপনের কোনো অর্থ ই হয় না। বিশ্বযুদ্ধে জ্বাপানীরা পরাজিত হইলে যথন কম্যানিস্ট-নেতা ডঃ হো-চি-মিনের নেতৃত্বে দেশে জাতীয়-সরকার প্রতিষ্ঠিত হয়, তথনও প্রী এম উক্ত সরকারের সহিত আদর্শগত পার্থক্যের জন্তু সহযোগিতা করেন নাই। ফলে, তাঁহাকে উত্তর ভিয়েৎনামে নির্বাসিত হইতে হয়। তারপর, ভিয়েৎনাম বিভক্ত হয়। উত্তর-ভিয়েৎনামে প্রতিষ্ঠিত হয় ডঃ হো-চি-মিনের কম্যানিস্ট সরকার এবং ভিয়েৎনামে বাও দাই-এর অ-কম্যানিস্ট-গভর্গমেণ্ট। ১৯৫০-৫৩ ঞ্রীঃ অন্ধে প্রী এম এশিয়া, আমেরিকা ও ইউরোপের বহু দেশ পরিভ্রমণ করেন। ১৯৫৪ ঞ্রীঃ অন্ধের ১৭ই জুন দক্ষিণ-ভিয়েৎনামের রাজধানী দিয়েন বিয়েন ফুতে ফরাসীরা শোচনীয়

ভাবে বিপর্যন্ত হইলে, নো দিন্ এম বাও দাই-সরকারের হাত হইতে দেশের কতৃষ্টভাব গ্রহণ করেন। তারপর, ঐ বংসর ৭ই জুলাই তাহার প্রথম মন্ত্রিপরিষদ গঠন করেন। জনসাধারণের ইচ্ছাত্মসারে বাও দাই-এর রাজত্ব শেষ হয় এবং শ্রীএমকে প্রেসিডেন্ট করিয়া ভিয়েৎনাম প্রজাতন্ত্র স্থাপিত হয় ১০২৬ খ্রীঃ অব্যে ২৬-এ অক্টোবর।

ভারত-সরকারের (সম্মানিত) অতিথি হিসাবে মিঃ নো দিন্ এম ১৯৫৭ খ্রীঃ অন্দের নভেম্বর মাসে ভারত-পরিদর্শন করেন।]

नर्फ दिक्ष प्रिक् उद्देशियाम त्रिथिक्-नद्रिक्

[ব্রিটিশ যুক্তরাজ্যের প্রাক্তন সেক্রেটারি অব স্টেট্ ফর ইণ্ডিয়া]

রাইট্ অনারেবল্ লর্ড ফ্রেডারিক্ উইলিয়াম পেথিক্-লরেন্স্ ব্রিটেশ যুক্তরাজ্যের একজন বিশিষ্ট রাজনীতিবিদ। ১৮৭১ খ্রীঃ অব্দের ২৮-এ ডিসেম্বর তাঁহার জন্ম

হয়। কেম্ব্রিজ্ বিশ্ববিত্যালয় হইতে তিনি
এম্-এ ডিগ্রা লাভ করেন। ১৯০১-০৫ খ্রাঃ অবদ
তিনি 'কন্সোলিডেটেড্ নিউজপেপার'-এর
চেরারম্যান নিযুক্ত হন। ১৯০২ খ্রাঃ অবদ হইতে
১৯০৫ খ্রাঃ অবদ পর্যস্ত তিনি 'ইকো'-পত্রিকার
এবং ১৯০৫ খ্রাঃ হইতে ১৯০৭ খ্রাঃ অবদ পর্যস্ত
'লেবার রেকর্ড অ্যাণ্ড রিভিউ'-পত্রিকার
সম্পাদক ছিলেন। এতদ্যতীত যুগ্ম-সম্পাদক
রূপে তিনি 'রিফর্মার্স ইরার বৃক' (১৯০৪-০৮)
ও 'ভোট্স্ ফর উইমেন' (১৯০৭-১৪)
পত্রিকাপ্ত সম্পাদন করিয়াছেন। ১৯২৩ খ্রাঃ
অবেদ তিনি প্রেম্ট্ লীচেন্টার হইতে পার্লা-



লর্ড পেথিক্-লরেন্স্

মেন্টের সদস্য নির্বাচিত হন এবং ১৯৩১ খ্রীঃ অবদ পর্যস্ত ঐ পদে বহাল ছিলেন।
১৯৩৫ খ্রীঃ অবদ পুনরায় তিনি পার্লামেন্টের সদস্য নির্বাচিত হন এডিন্বরা হইতে
এবং ১৯৪৫ খ্রীঃ অবদ পর্যস্ত কাজ করেন। ১৯৩১ খ্রীঃ অবদ লগুনে যে 'ইণ্ডিয়ান্
রাউণ্ড টেবল্ কন্ফারেন্স' বসে, পেথিক্-লরেন্স্ তাহাতে সরকারী সদস্যরূপে যোগ
দেন। ১৯৪২-৪৩ খ্রীঃ অবদ তিনি ব্রিটিশ পার্লামেন্টে বিরোধী-দলের নেতৃত্ব
করেন। ১৯৪২-৪৭ খ্রীঃ অবদ তিনি ছিলেন 'সেক্রেটারি আব্ স্টেট্ ফর ইণ্ডিয়া
আগেও বর্মা'। ভারতবর্ষকে ক্ষমতা-হস্তাস্তরের ব্যাপারে স্থার পেথিক্-লরেন্সের
উত্তম রাজনীতিক-মহলে বিশেষভাবে স্বীকৃত। তাঁহার রচিত গ্রন্থাদির মধ্যে

উল্লেখযোগ্য—উইমেন্স্ ফাইট্ ফর্ দি ভোট; দি ম্যান্স্ শেরার; এ লেভি অন্ ক্যাপিটাল; দিস্ গোল্ড ক্রাইসিস; দি মানি মাড্ল্ আ্যাণ্ড্ ওরে আউট; টুরেলভ্ স্টাডিজ্ ইন্ সোভিরেট্ রাশিয়া ও মহাত্মা গান্ধী।

ভারত-সরকারের (সম্মানিত) অতিথি স্থার পেথিক্-লরেন্স্ সন্ত্রীক ১৯৫৭ থ্রীঃ অব্দের ডিসেম্বর-মাসে এই দেশ পরিভ্রমণ করিয়া গিয়াছেন। তিনি কলিকাতায় আদিয়া এথানকার দর্শনীয় স্থানগুলিও পরিদর্শন করিয়া যান।

এস্. ডব্লু. আর. ডি. বন্দরনায়েক

[সিংহলের প্রধানমন্ত্রী]

বন্দরনায়েক সিংহলের একজন প্রগতিবাদী রাজনীতিক। ১৮৯৯ খ্রী: অন্দের



৮ই জামুয়ারী তাঁহার জন্ম হয়। তিনি কলম্বার দেণ্ট্ টমাদ্ কলেজ ও অক্সফোডের ক্রাইন্ট্ চার্চ কলেজে অধ্যয়ন করেন। ১৯৪৭ থ্রীঃ অব্দ হইতেই তিনি 'হাউদ্ অব রিপ্রেজেন্টেটিভ'-এর নেতা। ঐ বংসর তিনি সিংহল-সরকারের স্বাস্থ্য ও স্বায়ত্তশাসন বিভাগের মন্ত্রিপদে নিযুক্ত হন। ১৯৫১ থ্রীঃ অব্দে উক্ত পদ পরিত্যাগ করেন এবং ১৯৫২ থ্রীঃ অব্দ হইতে বিরোধীদলের নেতৃত্ব গ্রহণ করেন। বন্দরনায়েক ১৯৫৫ থ্রীঃ অব্দে সিংহলের প্রধানমন্ত্রী নির্বাচিত হন এবং

এ এস্. ডি. বন্দরনারেক

তদবধি ঐ পদেই বহাল আছেন। [ভারত সরকারের (সম্মানিত) অতিথি হিসাবে বন্দরনায়েক ১৯৫৭ খ্রীঃ অব্দের

ভারত সরকারের (সম্মানিত) অতিথি হিসাবে বন্দরনায়েক ১৯৫৭ খ্রীঃ অন্দের ডিসেম্বর মাসে ভারত পরিদর্শন করিয়া গিয়াছেন।]

হিউ টড্ নেলর গেইট্স্কেল্

[ব্রিটিশ পার্লামেণ্টের বিরোধীদলের নেতা]

রাইট্ অনারেবল হিউ টড্ নেলর গেইট্স্কেল্ ব্রিটিশ যুক্তরাজ্যের অন্ততম বিখ্যাত রাজনীতিক ও অর্থনীতিবিদ্। ১৯০৬ খ্রী: অন্দের ৯ই এপ্রিল তাঁহার জন্ম হয়। অক্সফোর্ড বিশ্ববিফালয় হইতে বি-এ পাদ করেন। ১৯২৮ খ্রী: হইতে ১৯৩৯ খ্রী: অন্দ্ পর্যন্ত তিনি লগুন বিশ্ববিফালয়ে অর্থনীতিশাস্ত্রের অধ্যাপক ছিলেন। ১৯৩৩-৩৪ খ্রী: অন্দে তিনি ছিলেন রক্ফেলার-ফেলো; ১৯৪০-৪২ খ্রী: অব্দে ছিলেন মিনিস্টার অব্ ইকনমিক ওয়ারফেয়ার-এর প্রধান একাস্তসচিব;

১৯৪২-৪৫ খ্রী: অব্দে ছিলেন বোর্ড
অব ট্রেড্-এর প্রধান সহকারী-সচিব
এবং ১৯৪৬-৪৭ সালে ছিলেন জ্বালানি
ও বিদ্যুৎশক্তি মন্ত্রকের পার্লামেন্টারীসেক্রেটারি। ১৯৪৫ খ্রী: অব্দে তিনি
পার্লামেন্টের সদস্য নির্বাচিত হন
এবং এট্লী-মন্ত্রিসভায় অগ্যতম প্রতিমন্ত্রীরূপে যোগদান করেন ১৯৫০ খ্রী:
অব্দে। পরে চ্যান্সেলার অব এক্র্চেকারও হন ১৯৫০ খ্রী: অব্দের
অক্টোবর হইতে ১৯৫১ খ্রী: অব্দের
অক্টোবর পর্যস্ত । শ্রমিকদলের সদস্যরূপে তিনি ব্রিটিশ রাজনীতিক্ষেত্রে
বিশেষ খ্যাতি অর্জন করিয়াছেন।
তাঁহার তুইটি উল্লেখ্যোগ্য গ্রন্থ হইল



শ্রী হিউ টড় নেলর গেইট্নেল

—চার্টিজম এবং মানি ও এভ্রি-ডে লাইফ্।

ভারত সরকারের আমস্ত্রণে হিউ গেইট্স্কেল্ ১৯৫৭ খ্রীঃ অব্দের ডিসেম্বর মাসে ভারত-পরিদর্শনে আসেন। সেই সমর তিনি কলিকাতাও পরিদর্শন করিয়া যান।

হারল্ড ম্যাক্মিলান্

[ব্রিটশ যুক্তরাজ্যের প্রধানমন্ত্রী]

১৯৫৭ খ্রীঃ অব্দের জান্বয়ারী মাসে রাইট্ অনারেবল হ্ছারন্ড ম্যাক্মিলান ব্রিটিশ যুক্তরাজ্যের প্রধানমন্ত্রী নিযুক্ত হন। ইহার ঠিক পূর্বে প্রায় এক বংসর তিনি ছিলেন চ্যান্সেলর অব এক্স্চেকার বা অর্থমন্ত্রী। তাহার পূর্বে তিনি গৃহনির্মাণ ও স্থানীর স্বায়ত্তশাসন দপ্তরের এবং প্রতিরক্ষা-দপ্তরেরও মন্ত্রী ছিলেন। কিছুকাল তাঁহাকে যুক্তরাজ্য-সরকারের বৈদেশিক দপ্তরের সচিবরূপেও দেখা গিয়াছিল।

ম্যাক্মিলান জন্মগ্রহণ করেন ১৮৯৪ খ্রীঃ অব্দে। তাঁহার পিতা স্কট্ল্যাগুবাসী, কিন্তু মাতা আমেরিকান মহিলা। স্থবিখ্যাত পুস্তক-প্রকাশক ম্যাক্মিলান-ক্ষেপ্পানির প্রতিষ্ঠাতাই ছিলেন তাঁহার পিতামহ। হারল্ড ম্যাক্মিলান অক্সফোর্ড

বিশ্ববিভালয়ের একজন কৃতী ছাত্র। প্রথম বিশ্বযুদ্ধে তিনি সৈনিকরূপে অসাধারণ



ৰী হারত ম্যাক্মিলান

বীরত্ব প্রকাশ করেন। ১৯২০ থ্রী: অব্দে তিনি ডিউক
অব্ ডিভনশারারের কন্তা লেডী ডরথি ক্যাভেণ্ডিনোর
সহিত বিবাহ-স্ত্রে আবদ্ধ হন। তাঁহাদের এক পুত্র
(পার্লামেণ্টের সদস্থ) ও তিন কন্তা বর্তমান।

সমাজ সংস্থারে ছার্লু ম্যাক্মিলান বিশেষ উত্যোগী। কিন্তু বরাবরই তিনি রক্ষণশীল-দলের সদস্য। তাঁহার রচিত 'দি মীডল ওয়ে' গ্রন্থে রাজনীতি ও সমাজনীতি সম্পর্কে তাঁহার নিজম্ব মতামতের পরিচয় পাওয়া যায়। দেশের সর্বপ্রকার দারিদ্রা দূর করিয়া স্বচ্ছল দেশ গঠনেই তিনি আগ্রহশীল। জাতীয়-সরকারের বৈদেশিক নীতি সম্পর্কে অনেকবার তিনি কঠোর সমালোচনা করিয়াছেন। ১৯৪২ খ্রীঃ অবেদ অন্ততম প্রিভি কাউন্সিলার করা হয়। তাঁহাকে ১৯৪৩ খ্রী: অবে তিনি ইটালীতে যান যুক্তরাজ্যের হাইকমিশনাররূপে। ১৯৪৪ খ্রীঃ অব্দে তাঁহাকে গ্রীসে পাঠানো হয় সেখানকার গৃহবিবাদে মধ্যস্থতা করিতে। ছয় বৎসর তিনি জাতীয় সরকারের (এটুলী সরকারের) ५२०० औः সদস্য ছিলেন। জেনেভাতে বিভিন্ন দেশের বৈদেশিক মন্ত্রীদের বে

ত্ইবার সভা বসে তিনি তাহাতে যুক্তরাজ্যের প্রতিনিধিরূপে যোগ দেন। যুক্তরাজ্যে আণবিক শক্তির উৎপাদন-উন্নয়নে ম্যাক্মিলান বিশেষ উত্যোগী।

্রি স্থার হারল্ড ম্যাক্মিলান সন্ত্রীক ভারত ভ্রমণে আসেন ১৯৫৮ খ্রীঃ অব্দের ৮ই জামুয়ারী। পাঁচদিন তিনি ভারত সরকারের (সম্মানিত) অতিথি হিসাবে নৃতন দিল্লী, বোম্বাই, আগ্রা প্রভৃতি কয়েকটি স্থান পরিভ্রমণ করিরা পাকিস্তানে যান।

व्याह्र त्मार स्वाद्यकारम् ।

[ইন্দোনেশিয়া প্রজাতন্ত্রের প্রেসিডেন্ট]

১৯০১ খ্রী: অন্দের ৬ই জুন ইন্দোনেশিয়া প্রজাতন্ত্রের প্রেসিডেণ্ট আচ্মেদ্ সোয়েকার্নো জন্মগ্রহণ করেন। পশ্চিম জাভার বান্দ্ং বিশ্ববিত্যালয়ের একজন ক্বতী ছাত্র তিনি। ১৯৪৩ খ্রী: অন্দে তিনি ফায়াবতী হাসান দিনের সহিত পরিণরস্ত্তে আবদ্ধ হন। তাঁহাদের ছই পুত্র ও তিন কন্তা বর্তমান। সোয়েকার্নোই ইন্দোনেশীয় জাতীয়দলের প্রতিষ্ঠাতা। ১৯২৬-২৭ খ্রীঃ অব্দে তিনি

উক্ত দলের চেয়ারম্যান্ নির্বাচিত হন। স্বাধীনতা আন্দোলনের একজন শক্তিশালী নেতা হিসাবে অতি অল্প সময়ের মধ্যেই তিনি জনপ্রির হইয়া উঠেন। ডাচ্ সরকার তাঁহাকে প্রথম কারাক্ষণ্ণ করেন ১৯২৯ খ্রীঃ অন্দে। চারি বংসর তাঁহাকে কারা-প্রাচীরের অন্তরালে কাটাইতে হয়। জাতীয়দলকে ইতিমধ্যে ভাঙ্গিরা দেওয়া হয় কিন্তু, জাতীয়তাবাদীরা 'ইন্দোনেশীয় দল' নামে নৃতন একটি রাজনীতিক সংস্থা স্থাপন করেন। ১৯৩২ খ্রীঃ অন্দেম্ ক্রিলাভ করিয়া সোয়েকার্নো উক্ত দলে যোগ দেন এবং তাহার সভাপতি পদে নিযুক্ত হন। কিন্তু,



ড: সোয়েকার্নো

১৯৩৩ খ্রীঃ অন্দে আবার তাহাকে গ্রেপ্তার করিরা এনুডে নামক একটি দ্বীপে নির্বাসিত করা হয়। ১৯৩৮ খ্রীঃ অন্দে তাঁহাকে অন্তরীণ অবস্থার স্থানান্তরিত করা হয়—দক্ষিণ স্থমাত্রার অন্তর্গত বেংকুলেনে। জাপানীরা ইন্দোনেশিয়া অধিকার করিলে ১৯৪৫ খ্রীঃ অন্দে সোরেকার্নো মৃক্তিলাভ করেন। ১৯৪৯ খ্রীঃ অন্দের ডিসেম্বর মাসে ইন্দোনেশিরা প্রজাতন্ত্র স্থাপিত হইলে তিনি তাহার প্রথম প্রেসিডেণ্ট মনোনীত হন এবং তদবধি ঐ পদেই বহাল আহ্বেন।

িপ্রেসিডেন্ট সোয়েকার্নো ১৯৫৮ খ্রীঃ অব্দের জাস্থয়ারী মানে বেসরকারীভাবে ভারতে আগমন করিয়াছিলেন। নৃতন দিল্লী গমনের পথে তিনি একরাত্রি কলিকাতায় অতিবাহিত করেন।

ভিলিয়াম সিরোকী

[চেকোপ্লোভাক্ প্রজাতন্ত্রের প্রধানমন্ত্রী]

১৯০২ খ্রীঃ অন্দের ৩১-এ মে ব্রাতিশ্লাভার এক শ্রমিক-পরিবারে চেকোশ্লোভাকিয়ার প্রধানমন্ত্রী ও বিশিষ্ট রাজনীতিবিদ ভিলিয়াম দিরোকীর জন্ম হয়। পনের বংসর বয়সেই, তিনি এক রেল-শ্রমিকের কাজ গ্রহণ করেন। সোশ্রাল ভেমোক্রাটিক পার্টির সদস্য হইয়া তিনি ক্রমশঃ দেশের বামপন্থী বিপ্লবীদলের কাজে সক্রিয় অংশ গ্রহণ করেন। এই সময় বিভিন্ন পত্র-পত্রিকায় তাঁহার রাজনীতিক প্রবন্ধাদি প্রকাশিত হইতে থাকে। ১৯২১ খ্রীঃ অন্দে তিনি

ব্রাতিশ্লাভায় কম্যুনিস্ট পার্টি গঠনে অন্ততম উত্যোক্তা ছিলেন। ১৯৩৫ খ্রীঃ অব্দে তিনি চেকোশ্লোভাক্ পার্লামেন্টের সদস্য নির্বাচিত হন। জার্মানীতে হিটলারী-যুগ



এভিলিয়াম সিরোকা

শুক্ষ হইলেই তিনি দেশের জনসাধারণকে ফ্যাসিজমের বিরুদ্ধে
দাঁড়াইবার জন্ম ঐক্যবদ্ধ করেন।
মিউনিকের পতন হইলে সিরোকী
দেশের বাহিরে চলিয়া যান এবং
১৯৪০ খ্রী: অন্ধ পর্যস্ত প্যারিসে
থাকিয়া স্বাধীনতা-সংগ্রামের জন্ম
প্রস্তত হন। ইহার পর তিনি
মন্ধো চলিয়া যান। ১৯৪১ খ্রী:
অন্ধে চেকোঞ্লোভাকিয়ার নেতারা
যথন জার্মানদের হাতে ধরা পড়িয়া
কারাক্ষর হইতে থাকেন, সেই সময়
অত্কিতে একদিন তিনি কার্পেথিয়ান
পর্বতমালা ডিঙ্গাইয়া দেশে ফিরিয়া
আসেন-এবং ফ্যাসিষ্ট সৈন্তদের বিরুদ্ধে

সংগ্রাম শুরু করেন। কিন্তু, সেই বংসর জুলাই মাসে তাঁহাকে গ্রেপ্তার করিয়া কারারুদ্ধ করা হয় 1 ১৯৪৫ খ্রীঃ অন্দে তিনি তাঁহার অন্ততম সহকর্মী জুলিয়াস্ ডুরিস্-এর সঙ্গে একথোগে কারাগার হইতে পলায়ন করিয়া দেশের মৃক্তি-ফৌজ্ব সংগঠনে আত্মনিয়োগ করেন। ঐ বংসর এপ্রিল মাসে অন্তর্বতীকালীন জাতীয়সরকার গঠিত হয় এবং সিরোকী তাহার উপপ্রধানমন্ত্রী নিযুক্ত হন। মে মাসে চেকোঙ্গোভাকিয়া পূর্ণ স্বাধীনতা লাভ করে। ১৯৫৩ খ্রীঃ অন্দের ফেব্রুয়ারী মাস পর্যন্ত সিরোকী উপ-প্রধানমন্ত্রী তথা পররাষ্ট্র মন্ত্রীরূপে নিযুক্ত ছিলেন। ঐ বংসর মার্চ মাসে তিনি প্রধানমন্ত্রী নিযুক্ত হন এবং এখন পর্যন্ত ঐ পদেই অধিষ্ঠিত আছেন।

[১৯৫৮ খ্রীঃ অব্দের জামুরারী মাসে ভারত-সরকারের (সম্মানিত) অতিথি হিসাবে ভিলিয়াম সিরোকী ভারত পরিদর্শন করেন। ভারত পরিত্যাগের পূর্বে তিনি তিনদিন কলিকাতায় অবস্থান করিয়া এথানকার বহু দ্রষ্টব্য স্থান দেথিয়া গিয়াছেন।]

ডঃ হো-চি-মিন্

িভিরেৎনাম গণতাম্বিক প্রজাতন্ত্রের প্রেসিডেন্ট]

উত্তর-ভিয়েৎনামে গণতান্ত্রিক প্রজাতন্ত্র প্রতিষ্ঠিত। ডঃ হো-চি-মিন্ সেই প্রজাতন্ত্রের প্রেসিডেন্ট। ১৮৯• খ্রীঃ অব্দের ১৯-এ মে তাঁহার জন্ম হয় মধ্য-ভিরেৎনামের ঙ্গে-আন জেলার কিম্ লিয়েন গ্রামে। তাঁহার আসল নাম

শ্বেন্ আই-কোক্। হো-চি-মিন্ অর্থে 'বৃদ্ধিনান্'। ঐ ছদ্মনামেই তিনি আজ সর্বজন পরিচিত। তিনি ইন্দোচীন-কম্যানিস্ট পার্টির প্রতিষ্ঠাতা ও ভিরেৎনাম লাও-দং পার্টির নেতা। ১৯১৩-১৬ খ্রীঃ অব্দে তিনি ফরাসা ও ব্রিটিশ বাণিজ্য জাহাজগুলিতে শুমিক ও নাবিক হিসাবে কাজ করেন। ভাস্বিইয়ের শান্তিস্বাধীনতার দাবি জানাইয়া এক স্মারকলিপি পার্ঠান। তথন হইতে ভিয়েৎনামের সর্বত্র তাঁহার নাম স্বপরিচিত হইয়া উঠে। ১৯২১ খ্রীঃ অব্দে তিনি ফরাসী উপনিবেশগুলির শ্রামিক-সাধারণের পক্ষে ফরাসী সমাজতান্ত্রিক পার্টির কংগ্রেসে যোগ দেন এবং ফরাসী



ডঃ হো-চি-মিন্

কম্নিস্ট পার্টি প্রতিষ্ঠিত ইইল তিনি তাহার সদস্য হন। ফরাসী ঔপনিবেশিক নীতির স্বরূপ উদঘাটনের জন্ম তিনি 'পারিয়া' (অস্পৃষ্ঠ) নামে একটি সংবাদপত্র প্রকাশ করেন। ১৯২৪-২৫ খ্রীঃ অব্দে তাহার উল্পোগেই চীনে ভিয়েৎনামের প্রথম কম্নানিস্ট ভাবধারা পৃষ্ট এক বিপ্লবী সংস্থা স্থাপিত হয়। চীন প্রবাসী ভিরেৎনামীরাই ছিলেন এই দলের কর্মীসদস্য। ১৯২৯ খ্রীঃ অব্দে ফরাসী উপনিবেশিক কর্তূপক্ষ হো-চি-মিনের বিক্লন্ধে মৃত্যুদণ্ডের আদেশ দেন। কিন্তু, তিনি তথন দেশের বাহিরে। ১৯৩০ খ্রীঃ অব্দে বাহিরে থাকিয়াই ভিনি ইন্দোচীনের কম্নিন্ট পার্টি গঠন করেন। ১৯২১ খ্রীঃ অব্দে হংকং-এ ব্রিটিশ প্রশি তাঁহাকে গ্রেপ্তার করিয়া তুই বংসর কারাদণ্ডে দণ্ডিত করে। মৃক্তির পর তিনি ছদ্মনামে ইউরোপে ঘুরিয়া কম্নিন্ট পার্টিগুলির সহিত সংযোগ রক্ষা করিয়া চলেন। ১৯৩৯ খ্রীঃ অব্দে তিনি স্বদেশে ফিরিয়া আদেন এবং ১৯৪১ খ্রীঃ অব্দে তাঁহার নেত্বেই ভিয়েৎনামের স্বাধীনতা-সংগ্রাম শুক্ল হয়। তিনি যে ক্লন্ট গঠন

করেন তাহার সংক্ষিপ্ত নাম—'ভিরেৎমিন'। ১৯৪৫ খ্রীঃ অব্দে উত্তর-ভিয়েৎনামের পার্বত্য অঞ্চলকে তাঁহারা সম্পূর্ণ মৃক্ত করেন। ১৯৪৫ খ্রীঃ অব্দের ২৫-এ আগস্ট হো-চি-মিনের নেতৃত্বে এক অস্থায়ী গভর্গমেন্ট গঠিত হয়। ১৯৪৬ খ্রীঃ অব্দের মার্চ মাসে হো-চি-মিন্ 'ভিয়েৎনাম গণতান্ত্রিক প্রজাভন্ত্রে'র প্রতিষ্ঠা করিয়া তাহার প্রথম প্রেসিডেন্ট ও প্রধানমন্ত্রী নির্বাচিত হন। কিন্তু ডিসেম্বর মাসে ফরাসী উপনিবেশবাদীরা যুদ্ধ চালাইতে আরম্ভ করিলে হো-চি-মিনের নেতৃত্বে জাতীয়তাবাদীরা তাহার তীব্র প্রতিরোধ করে। ১৯৫১ খ্রীঃ অব্দে হো-চি-মিন্ 'ভিরেৎনাম লাও-দং' পার্টি গঠন করিয়া দেশের স্বাধীনতা রক্ষার জন্ম সকলকে ঐক্যবদ্ধ করেন। তাহার ফলে, ভিরেৎনামের সর্বন্তরের জনসাধারণ দীর্ঘমেয়াদী প্রতিরোধে বিরাট সাফল্য অর্জন করে। ১৯৫৪ খ্রীঃ অব্দে জেনেভার যুদ্ধবিরতি চুক্তি সম্পাদিত হইলে 'ভিরেৎনাম গণতান্ত্রিক প্রজাতন্ত্রে'র জয় স্থিতিত হয় এবং দেশে শাস্তি ফিরিয়া আসে। দেশগঠনের সর্বমূখী কার্যে এখন হো-চি-মিনের সরকার নিযুক্ত। ডঃ হো-চি-মিন্ এখন ভিয়েৎনাম গণতান্ত্রিক প্রজাতন্ত্রের প্রেসিডেন্ট এবং মিঃ ফ্যান্ভ্যাম ডঃ প্রধানমন্ত্রী।

ভারত সরকারের আমন্ত্রণে ডঃ হো-চি-মিন্ ১৯৫৮ এীঃ অব্দের ৪ঠা ফেব্রুয়ারী নয়াদিলীর পথে কলিকাতায় পদার্পণ করেন এবং দশ দিন ভারতের বিভিন্ন স্থান পরিদর্শন করিয়া ১৪ই ফেব্রুয়ারী এ-দেশ ত্যাগ করেন। ভারত-সফরের শেষভাগে তিনি কলিকাতায় ছই দিন অবস্থান করিয়া বিভিন্ন দ্রষ্টব্য স্থান পরিদর্শন করিয়া যান।

মোহাম্মদ জহির শাহ্

[আফ্গানিস্তানের রাজা]

আফ্গানিন্তানের বর্তমান রাজা মোহাম্মদ জহির শাহ্ ১৯১৪ খ্রীঃ অব্দের ১৫ই অক্টোবর কাব্লে জন্মগ্রহণ করেন। তিনি রাজ-সিংহাসনে আরোহণ করেন ১৯৩৩ খ্রীঃ অব্দে। তাঁহার পিতা পরলোকগত মোহাম্মদ নাদির শাহ্ শহীদ-ই ছিলেন আধুনিক আফ্গানিন্তানের স্রন্তা। তিনি ছিলেন অক্সতম বিচক্ষণ রাজনীতিবিদ্ এবং আফ্গানিন্তানের জাতীয় মুক্তি-সংগ্রামের নেতা। ১৯১৯ খ্রীঃ অব্দে তাঁহার নেতৃত্বেই আফ্গান-বাহিনী ব্রিটিশ সৈম্ভদের পরাজিত করে। বর্তমান রাজা জহির শাহ্ কাব্লে তাঁহার প্রাথমিক শিক্ষাদি সমাপ্ত করিয়া উচ্চশিক্ষা লাভের জন্ম ক্রান্ধে বি্ছালরে যোগদান করেন। ১৯৩০ খ্রীঃ অব্দে দেশে ফিরিয়া তিনি কাব্লের সামরিক বি্ছালয়ে যোগদান করেন। ১৯৩২ খ্রীঃ অব্দে উক্ত বি্ছালয় হুইতে ডিগ্রী লাভ করিয়া তিনি অস্থায়ী সমর-সচিবের পদে

নিযুক্ত হন। ১৯৩৩ ঝ্রীঃ অব্দে তিনি শিক্ষামন্ত্রীর পদ লাভ করেন। সাম্প্রতিক-কালে তিনি সোভিয়েট রাশিয়া, তুরস্ক ও পাকিস্তান পরিভ্রমণ করিয়াছেন।

ভারত-সরকারের আমন্ত্রণে মোহাম্মদ জহির শাহ্ ১৯৫৮ ঝ্রীঃ
অব্দের ১১ই ফেব্রুয়ারী ভারতপরিদর্শনের জন্ম নৃতন দিলীতে উপনীত
হন এবং পনেরদিন ব্যাপী এই দেশের
বিভিন্ন স্থান পরিদর্শন করিয়া দেশে
ফিরিয়া যান।

অগ্রান্থ রাষ্ট্রীয় অতিথি

১৯৫৭ খ্রীঃ অন্দের এপ্রিল মাস
হইতে ১৯৫৮ সালের জাস্থ্যারী মাস
পর্যস্ত ভারত-সরকারের অতিথিরপে
অন্তান্ত যে সব বিশিষ্ট ব্যক্তি ও
প্রতিনিধিদল ভারত পরিদর্শন করিয়া
গি য়া ছেন তাঁ হা দের মধ্যে
উল্লেখযোগ্য:—



রাজা মোহাত্মদ জহির শাহ,

ইউ থাকিন মু (ব্রহ্মের প্রধান মন্ত্রী)* মিঃ নোবুস্থকে কিসি (জাপানের প্রধানমন্ত্রী); মিঃ গানার জারিং (রাষ্ট্রপুশ্ধের প্রতিনিধি); মিঃ এ. বিভান (ব্রিটেনের শ্রমিক নেতা); ভঃ ই. হার্বাট ইভাট (অস্ট্রেলিয়া পার্লামেন্টের বিরোধী শ্রমিকদলের নেতা); ভামনেশের যুবরাজ ও রাজকুমারী; মিঃ কে. এ. গ্রেডেমা (ঘানার অর্থমন্ত্রী); মিঃ আই. হোরেশিউ (ক্রমানিয়ার উপমন্ত্রী)। সোভিরেট রাশিয়ার একটি ক্রমি-প্রতিনিধিদল (নেতা—ক্র্মিমন্ত্রী: মিঃ ভি. এ. টি. চাউভিকোভ্); ভঃ টন্. থাট্. টুং (ভিয়েৎনামের উপমন্ত্রী); চীনের একটি সাংস্কৃতিক প্রতিনিধিদল; কমন্ওরেল্থ্ পার্লামেন্টারী ডেলিগেশন; বিশ্বরাঙ্ক মিশন; মিঃ দলীপ সিং সউদ্ (আমেরিকার একজন ভারতীর কংগ্রেস-প্রতিনিধি ও বিচারক); উ সমা হ্বা সিশ্বান আউং (ব্রন্ধের সাহায্য-দপ্ররের মন্ত্রী) ও চীন-প্রজাতন্ত্রের একটি সামরিক প্রতিনিধিদল।

২০৬৪ সালের বর্ষপঞ্জী ড্রন্টব্য ।



সিনেমা

১৯৫৭ সালের বাঙ্লা চলচ্চিত্র

১৯৫৭ সালে কলিকাতায় মোট বাঙলা ছবি মৃক্তিলাভ করে ৫১ খানি—বাঙলা ছবির ইতিহাসে কোন এক বৎসরে এতো সংখ্যক ছবি ইতিপূর্বে মৃক্তিলাভ করে নাই। বাঙলা ছাড়া ভারতীয় ভাষায় আরও ১০৯ খানি ছবি মৃক্তিলাভ করে, তাহার মধ্যে হিন্দী ছিল ১০৬, ওড়িয়া ২ ও অসমীরা ১। গত দশ বৎসরে হিন্দী ও কলিকাতায় নির্মিত (বাঙলা ও অক্যান্য ভাষা) ছবির মৃক্তিসংখ্যা এইরপ:—

কলিকাভায় মুক্তিপ্রাপ্ত ছবির সংখ্যা

	_		6366	४३६५	2366	8966	7260	१७६२	7367	>>60
৩১ ডিসেম্বর পর্যস্ত										
প্রাপ্ত মোট ছবির	সংখ্যা		> ¢२	292	208	260	786	১৬৪	285	292
মুক্তিপ্রাপ্ত মোট স	ংখ্যার									
মধ্যে কলিকাতায়	নিৰ্মিত		@9	00	62	৫৩	¢ •	62	८७	8 2
বাঙলা -	··· .	••	¢ >	86	86	6 8	89	86	8 •	8२
हिन्मी	•••	•••	2	ર	2	ર	ર	8	৩	8
অসমীয়া	•••	•••	9	8	ર	>	>	•••	•••	>
ওড়িয়া	•••	•••	ર	ર	•••	>	•••	۵	•••	2
মৃক্তিপ্রাপ্ত বাঙলা	ছবির									
প্ৰযোজক সংখ্যা	•••	••	85	8¢	80	82	8 ¢	82	७१	8•
কোন একজন প্র	যাজক	দ্বার	रा							
স্বাধিক চিত্ৰ নিৰ্ম	íta ·	••	2	ર	2	৩	ર	¢	8	8
পুরাতন প্রযোজক		••	₹8	75	26	२३	•••	৩২	ь	১৬
নৃতন প্রযোজক		••	२०	२७	৩৽	₹8	₹@	२ १	२२	22
গত বৎসরের তার্বি	नेका ह	ইতে	5							
মৃক্তিপ্রাপ্ত			৩	ર	৩	ь	٩	20	52	२१
মুক্তিপ্রাপ্ত ছবির	মধ্যে									
আলোচ্য বছরে (সন্দর :	কৃত	¢ 8	۵۵	৫৬	¢ २	۶۶	68	80	63
৩১শে ডিসেম্বর পা	ৰ্যন্ত সে	সর	ক্বত							
ও অমুক্তিপ্রাপ্ত ছ	বির স	ংখ্য	1 28	२৫	२९	२२	२৫	२७	२७	٥٠

কলিকাতার হিন্দী ছবির নির্মাণ গত কয়েক বংসর প্রায় বন্ধ থাকিলেও লক্ষ্য করিবার বিষয় হইতেছে বাঙলা ছবির ক্রম সংখ্যা বৃদ্ধি। ইহা বাঙলা ছবির প্রতিষ্ঠা পূর্বাপেক্ষা দৃঢ়তর হওয়ারই পরিচয়। বাঙলা ছবির প্রতিষ্ঠার মূলে বাঙলা ছবির গুণ। ১৯৫৭ সালে ভেনিসে "অপরাজিত"র (সত্যজিৎ রায়) গোল্ডেন লায়ন প্রাপ্তি, কার্লোভি ভারিতে "জাগতে রহো"র (শস্তু মিত্র ও অমিত মৈত্র) গ্র্যাণ্ড প্রিক্স, পশ্চিম বালিনে "কাবুলিওয়ালা"র (তপন সিংহ) বিশেষ পুরস্কার; এডিনবরার "পথের পাঁচালা"র (সত্যজিৎ রায়) সেলজনিক পুরস্কার লাভ—সানফ্রান্সিদকোতে প্রথম পুরস্কার লাভ; ফ্রান্সে "গৌতম বৃদ্ধ"র (বিমল রায়) বিশেষ সম্মান-পত্ত লাভ, বাঙলার মনীযারই পরিচর দেয়। রাষ্ট্রীয় পুরস্কারের ক্ষেত্রেও বাঙলা ছবি বরাবরই বিশেষ সম্মান অর্জনে সক্ষম হইতেছে। একথাও বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য যে, আৰু পর্যন্ত সমগ্র পথিবীর চলচ্চিত্র ইতিহাসে একই বছরে কোন একটি দেশের এতোগুলি ছবি বিভিন্ন আন্তর্জাতিক প্রতিযোগিতায় এতো সম্মানিত হয় নাই। এই দব সাফল্যই বাঙলা ছবির মান বাড়াইতে সমর্থ হইয়াছে, যাহার ফলে প্রযোজকদের মধ্যে এক নৃতন চেতনার সাড়া অম্বভব করা যাইতেছে। বাঙলা ছবি, আন্তর্জাতিক বাজারে যে কিরূপ আথিক সাফল্য অর্জন করিতেও পারে তাহার দৃষ্টাস্ত আনিরা দিয়াছে "পথের পাঁচালী" ও "অপরাজিত"। লণ্ডনে ছবি হুখানি বিদেশী ছবির জনপ্রিয়তার দিক হইতে রেকর্ড স্থাপনে সক্ষম হয়। এ পর্যন্ত লগুনের প্রদর্শন ইতিহাসে একই পরিচালকের কোন তথানি ছবির 'যমজ' বুকিং হওয়া ঘটে নাই, যাহা এই তুইখানি ছবির ক্ষেত্রে ঘটিয়াছে। প্যারীদেও "অপবাজিত" এক একটি চিত্রগৃহে ছ'সপ্তাধিক কাল ধরিয়া প্রদর্শিত হইয়াছে। এই তুইখানি ছবির ঘরে ও বাইরে অভূতপূর্ব সমাদর প্রযোজকদের প্রাক্বতিক পটভূমিকার উপযোগী কাহিনী নির্বাচনে উদ্বন্ধ করিয়াছে। ১৯৫৭ দালের ছবিগুলির মধ্যে সামান্ত্রিক ছবিরই প্রাধান্ত অক্ষন্ন আছে।

মুক্তিপ্রাপ্ত বাঙলা ছবির বিষয়বস্তর প্রকার

	1961	7566	3366	8966	७७६८	१३६२	7267	7560
<u> সামাজিক</u>	<i>چ</i> ې	७३	७७	७७	२२	৩৫	२৮	90
ঐতিহাসিক বা			•					
দৃশ্রাড়ম্বরযুক্ত	>	8	•	ર	e	٩	8	•••
ভক্তিমূলক ও পৌরাণিক	ह ७	ર	৩	ъ	¢	8	ર	•••

		t	সনেমা					823
অপরাধ ও বিভীষিকামূল	क २	ર	৩	9	ર	৩	ء	۶
হাস্তরসাত্মক	ર	٩	8	e	ઢ	>	•••	•••
জীবন-চরিত	>	ર	৩	ર	•••	>	•••	8
ছবির জন্মই রচিত								
কাহিনী	৩৭	२२	२७	२३	60	৩৪	৩৽	৩৮
প্ৰকাশিত গ্ৰন্থ হইতে								
গৃহীত কাহিনী	78	२०	२७	₹8	75	>9	20	>•
गृश्र कारिना	28	२०	२७	₹8	25	29	•	>•

১৯৫৭ সালের বাঙলা ছবির মধ্যে নাম করার মতো ১০ থানি ছবি হইতেছে—
"অস্তরীক্ষ", (রাজেন তরফদার) "পঞ্চতপা" (অসিত সেন), "লৌহকপাট",
(তপন সিংহ), "আঁধারে আলো" (হরিদাস ভট্টাচার্য), "জীবন তৃষ্ণা" (অসিত
সেন), "হারাণো হ্বর" (অজয় কর), "রান্তার ছেলে" (চিত্ত বহু), "চন্দ্রনাথ"
(কার্তিক চট্টোপাধ্যায়), "বড়দিদি" (অজয় কর) ও "কাব্লিওয়ালা" (তপন
সিংহ)। জনপ্রিয়তা অর্থে দীর্ঘ চলার হিসাব ধরিলে নাম করিতে হয়—
"কাব্লিওয়ালা" (৩৯ সপ্তাহ), "হারানো হ্বর" (৩৬), "তাসের ঘর" (৩৪),
"চন্দ্রনাথ" (২৮), "পৃথিবী আমারে চায়" (২৭), "কাচামিঠে" (২১),
"আঁধারে আলো" (২০) ও "মাথ্র" (২০)।



সর্বপ্রথম ভারতীয় চলচ্চিত্র 'হরিশুক্ত'-এর (নির্বাক) একটি দৃষ্ট

वांडना हवित्र रेन क

ভারতের ডিনটি কেন্দ্রের মধ্যে কলিকাতায় ফিল্ম ব্যবহাত হয় সর্বাপেক্ষা কম। ইহার কারণ বাঙলা ছবি অনুজ চুই हम গড়পড়ত। সাড়ে বোল হাজার কিট, এবং বোমাই ছবির চৌল হাজার ফিট। শুধু তাহাই নহে, মুক্তিকালিন প্রিন্টও অংকলের ছবি অপেকা ছোটই হয়। বাঙলা ছবির গড়পড়তা দৈর্ঘ্য ১২-১৩ হাজার ফিট হয়, সে তুলনায় মান্সান্সী ছবির দৈর্ঘ্য বাওলাতে অপর গুই কেন্দ্র অপেকাকম সংথ্যক ব্যবহৃত হয়। নীচের ছকটি দ্রষ্টব্য:--

	2369		2260	3368			3863	
मुक्तिमाथ इवित	(किंहे)	(季)	(किट)	(विके)	(কিট)	(சே)	(विक्रे)	(季)
श्रक्षेश्रका देशकी	38.30	•	>> 000>>	33399 66			33386	
মুক্তিপ্ৰাপ্ত দীৰ্ঘতম চিত্ৰ	><><		26262	36.80			383.	
মুক্তিশাপ্ত নূন্তম দীৰ্ঘ চিত্ৰ	· AR		> 5.44	38€			***	
প্ৰথম মৃঞ্চিতে নিরোজিত প্রিণ্ট সংখ্যা			996€	8 6.0			49	
একখানি ছবির জন্ত নিরোজিত								
मदीषिक माबाक मिष्टे	*	*	â	8	8.	4.	86	90

ব্যবসার দিক হইতে বাঙলা চলচ্চিত্র শিল্পের অবস্থা পূর্ব পাকিন্ডানের বাজার হন্ডচ্যত হওয়া সত্ত্বেও মোটামুটি ভালোর গড়পড়ত। পরিবেশক পিছু ঘু'থানি ছবিও পড়ে না। বাঙলা ছবির আথিক সাফল্য কিছু কিছু হিন্দী ছবির প্রযোজককেও দিকেই ঘাইডেছিল। কিন্তু কাঁচা ফিল্ম নিয়ন্ত্ৰণ বলবৎ হওয়ায় ১৯৪৮-এর শেষ দিক হুইতে সন্ধট আশান্বিত হয়। বাওঁলা ছবির প্রযোজক সংখ্যায় যেমন, ছবি সংখ্যায় যতে। প্রায় ততেগগুলি, তেমনি পরিবেশনা ক্ষেত্রেও দেখা বাওলা ছবির পরিবেশনায় উৎসাহিত করিয়াছে।





দাদাভাই ফালকে ভারতীয় চলচ্চিত্তের জ্বনক

শ্রী ভি. শাস্তারাম 'দো আঁথে বারহ হাত' চিত্রের পরিচা**লক**

বাঙলা ছবির সাফল্য প্রদর্শকদেরও বিশেষভাবে উৎসাহিত করিয়াছে দেখা যায়। একাস্তভাবে বাঙলা ছবির প্রদর্শনের জন্ম পূর্বাপেক্ষা অধিক সংখ্যক চিত্রগৃহ আগাইয়া আসিয়াছে।

প্রথম মুক্তিতে নিয়োজিত চিত্রগৃহ

	_, _,	,			4	•		
		७३६८	2366	8966	7260	7265	7267	1260
কলিকাতায় মোট বি	টত্ৰগৃহ ৭৬	96	96	96	99	৬৮	90	৬৭
কেবলমাত্র ভারতীঃ	। চিত্ৰ							
প্রদর্শনে নিয়োজিত	¢ b	& 2	२৮	৩৽	७०	৩৮	89	9•
কেবলমাত্র বিদেশী	চিত্ৰ							
প্রদর্শনে নিয়োজিত	8	ર	8	8	æ	¢	٩	6
কেবলমাত্র হিন্দী প্র	ধথমমুক্তি							
প্রদর্শনে নিয়োজিত	১৬	20	2 .	25	8	৬	٦	22
কেবলমাত্র বাঙলা ও	প্রথম মৃক্তি							
প্রদর্শনে নিয়োজিত	ь	৬	¢	8	৩	৩	•••	¢
কলিকাতা ও শহরও	চলীতে							
প্রথমমুক্তি প্রদর্শনে	নিয়ো জি ত	۱۹۰ ۵	e9 58	9 308	329	255	50 •	52•

॥ রাষ্ট্রীয় পুরস্কার—১৯৫৭ ॥

(১৯৫৭ সালের রাষ্ট্রপতি স্বর্ণপদক ও সর্বভারতীয় সম্মান-পত্র প্রাপ্যকদের नगम यथाकरम २८,००० ७ ১२,৫०० होका निक्रहित्वत्र क्रम श्राममञ्जीत वर्ग-পদক ও দর্বভারতীর সম্মান-পত্র প্রাপ্যকদের যথাক্রমে ২৫.০০১ ও ১২.৫০০ টাকা এবং তথাচিত্রের জন্ম রাষ্ট্রপতি স্বর্ণপদক ও সর্বভারতীয় সম্মান-পত্তের প্রাপাকদের ষ্থাক্রমে ৫,০০০ ও ২,৫০০ টাকা পুরস্কার প্রদানের প্রথা প্রবৃতিত হয়)। রাষ্ট্রপতি অর্ণপদক—"দো আঁথে বারহ হাত" (হিন্দী); প্রযোজনা ও পরিচালনাঃ ভি. শাস্তারাম। দর্বভারতীয় দম্মান পত্র—"আঁধারে আলো" (বাঙলা); প্রযোজনা: কানন দেবী (প্রথম মহিলা); পরিচালনা : হরিদাস ভট্টাচার্য। রৌপাপদক (আঞ্চলিক শ্রেষ্ঠ)—>। "দো আঁথে বারহ হাত" (হিন্দী); ২। "আঁধারে আলো" (বাঙলা)। ৩। "গৃহ দেবতা" (মারাঠী); প্রযোজনা: স্থরেন চিত্র: পরিচালনা: মাধব मित्न। । "(প্রমদা পুত্রী" (কানাড়ী); প্রযোজক ও পরিচালক: আর নগেন্দ্র রাও। ৫। "পদথা পেইনকিলি" (মাল্যুলম); প্রযোজনা: নীলা প্রডাক্সন্স। সম্মান-পত্ত (আঞ্চলিক)—১। "মাদার ইণ্ডিয়া" (হিন্দী); প্রযোজনা ও পরিচালনা: মেহবুব খান। ২। "হারানো স্থর" (বাঙলা); প্রযোজনাঃ উত্তমকুমার; পরিচালনাঃ অজয় কর। ৩। "মুসাফির" (হিন্দী); প্রযোজনা ও পরিচালনা: হাষিকেশ মুখোপাধ্যার। ৪। "লৌহ কপাট" (দ্বিতীর শ্রেষ্ঠ বাঙলা ছবি); প্রযোজনা: প্রমোদ লাহিড়ী; পরিচালনাঃ তপন সিংহ। ৫। "মাক অরু মোরম" (अमभीता) ; প্রযোজনা : ব্রজেন বড়ুরা । ৬ । "মুদালালি" (जिमिन) ; श्रायांक्रमा : यम. य. त्वर् ; श्रविष्ठांनमा : वि. শ্রীনিবাসন। १। "ভাগ্যরেখা" (তেলেগু); প্রযোজনা; পোলালুরি ব্রাদার্শ। ৮। "থোডি কোদাল্ল" (তেলেগু) প্রযোজনা; অন্নপূর্ণা পিকচার্স; পরিচালনা : এ. স্থকা রাও। প্রধানমন্ত্রী স্বর্ণপদক* (শিশুচিত্র)—"হম পনছি এক ডাল কে" (হিন্দী); প্রযোজনা: এ. ভি. মারাপ্পন।

^{*} नाष्ट्रीय श्रृतकात व्यंवर्जन रहेराज बहे बाद्यारे थावम बहे नमक थामछ हम ।

প্রতিভার ত্মীকৃতি ভারত সরকার কর্ত্ব 'পদ্মশ্রী' উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৭-১৯৫৮)



শ্রীমতী দেবিকা রাণী (রোয়েরিক)



শ্রীমতী নাগিস (ফতিমা রসিদ)



গ্রীদেবকীকুমার বস্থ



* শ্রীমতী হুর্গাবাঈ খোটে

সর্ব-ভারতীর সম্মান-পত্ত (শিশু চিত্র)—"জন্মতিথি" (বাঙলা); প্রযোজনা: বিভৃতি ছই; পরিচালনাঃ দিলীপ মুখোপাধ্যার।

রাষ্ট্রপতি স্বর্ণপদক (তথ্যচিত্র)—"এ হিমালয়ান ট্যাপেফ্রী"; প্রযোজনা: বার্মা শেল; পরিচালনা: মোহন ভাবনানী।

সর্ব-ভারতীয় সম্মান-পত্র (তথ্যচিত্র)—১। "মাণ্ড্" (ফিল্মস ডিভিসন), প্রযোজনা: এজরা মীর; পরিচালনা; নীল গোখেল। ২। "ধরতি কি ঝঙ্কার" (ফিল্মস ডিভিসন); পরিচালনা। ভাস্কর রাপ্ত।

মোট ৬৬খানি কাহিনী চিত্র প্রতিযোগিতায় যোগদান করে। ইহার মধ্যে একথানি হিন্দী ও একথানি তামিল ছবিকে বাতিল করা হয় কারণ ছবি ত্বানি পূর্বে পুরস্কারপ্রাপ্ত ছবির পুন:সংস্করণ। একখানি ছবি সম্পূর্ণ ভারতীয় নয় বলিয়া বাতিল হয়; একখানি ছবির ঘটি বিভিন্ন সংস্করণ পেশ করার দক্ষণ বাতিল হয়। একখানি বাঙলাও একখানি হিন্দী ছবিকে পরে শিশুচিত্র বিভাগে প্রবিষ্ট করানো হয় এবং চুখানি ছবির প্রিণ্ট শেষ পর্যন্ত পাঠানো হয় নাই। ভাষার ভিত্তিতে প্রতিযোগিতার যোগদানকারি ছবির সংখ্যা —হিন্দী: ১৮; মারাঠি: ২; বাঙলা: ১৩; অসমীয়া: ৩; তামিল: ৬; কানাড়ী: ৪; তেলেগু: ১; এবং মালরলম: ২—মোট ৫৭। ছবিগুলির প্রাথমিক নির্বাচন সম্পন্ন করেন বোম্বাই, কলিকাতা ও মাদ্রাজের আঞ্চলিক নির্বাচকমণ্ডলী এবং কেন্দ্রীয় নির্বাচকমণ্ডলীর বিচারের জন্ম ছবি পাঠায়, বোদ্বাই— হিন্দী ও মারাঠা ১; কলিকাতা —বাঙলা ৩ ও অসমীয়া ১, এবং মাদ্রাজ—তামিল ১; তেলেগু ২; কানাড়ী ১ ও মানয়লম ১। তথ্যচিত্র বিভাগে আঞ্চলিক সেন্সর অফিসার বা প্রযোজকদের নিজেদের দ্বারা ৪৪ খানি ছবি যোগদান করে। এর মধ্যে ২৬ থানি ছিল ২,০০০ ফিট বা কম দৈর্ঘ্যের; ১৪ থানি ২,০০০ হইতে ৪,০০০ ফিট দৈর্ঘ্যের এবং ৪ খানি পূর্ণ দৈর্ঘ্যের। শিশুচিত্র বিভাগে যোগদান করে ২খানি হিন্দী. ১ খানি বাঙলা ও একখানি হিন্দী ছোট ছবি।

চলচ্চিত্র রাষ্ট্রীয় পুরস্কারের নিয়মাবলী

১। চলচ্চিত্র রাষ্ট্রীয় পুরস্কারের উদ্দেশ্য হইতেছে আধ্যাত্মিক ও শিল্পিক
এবং শিক্ষামূলক ও সংস্কৃতিমূলক চিত্র নির্মাণে উৎসাহ দান করা।

^{*} শ্ৰীমতা খোটে সুক্ৰীত নাটক আকাদমি কৰ্তৃ ক পুরস্কৃত হইয়াছেন ; ইনি 'পদ্মশ্ৰী' পান নাই।

। নিম্নলিখিত পুরস্কার প্রবর্তিত হইয়াছে: *

সর্বভারতীয় পুরক্ষার: (ক) শ্রেষ্ঠ চিত্রের জন্ম রাষ্ট্রপতির স্বর্ণ পদক এবং পরবর্তী তথানি চিত্রের জন্ম সম্মান পত্র। (থ) শ্রেষ্ঠ প্রামাণ্য চিত্রের জন্ম রাষ্ট্রপতির স্বর্ণপদক ও পরবর্তী তথানি প্রামাণ্য চিত্রের জন্ম সম্মান-পত্র। (গ) শ্রেষ্ঠ শিশুচিত্রের জন্ম প্রধানমন্ত্রীর স্বর্ণপদক এবং পববর্তী তথানি চিত্রের জন্ম সম্মান-পত্র।

আঞ্চলিক পুরস্কার ঃ প্রতি ভারতীয় ছবির জন্ম রাষ্ট্রপতির রৌপ্যপদক, এবং পরবর্তী হুখানি ছবির জন্ম সম্মান-পত্র।

- ৩। পুরস্কারগুলি গভর্ণমেন্ট কর্তৃ কি ঘোষিত কোন তারিখে প্রতি বৎসর প্রদন্ত হইবে।
- ৪। পূর্ববর্তী বৎসরে কেন্দ্রীয় সেন্সর বোর্ড কর্তৃক সাধারণ্যে প্রদর্শনের সার্টিফিকেট প্রাপ্ত সকল কাহিনী-চিত্র, প্রামাণ্য ও শিশুচিত্রের নির্বাচনে যোগদানের যোগ্যতা আছে। প্রযোজক বা তৎকর্তৃক ক্ষমতাপ্রদত্ত যে কোন ব্যক্তি যোগদান করাইতে পারেন। 'প্রামাণ্য-চিত্র' অর্থে বিজ্ঞান সম্বন্ধীয় বা শিক্ষাবিষয়ক চিত্রও বুঝাইবে।
- ইহা ছাড়া, কেন্দ্রীয় সেন্সর বোর্ডের আঞ্চলিক অধ্যক্ষণণও কোন কাহিনী-চিত্র, প্রামাণ্য-চিত্র বা শিশু-চিত্র স্থপারিশ করিতে পারিবেন।
- ৬। যোগদানের জন্ম কোন ফি লওয়া হইবে না, কিন্তু যোগদানকারীকে
 নিজ ব্যয়ে একটি প্রিণ্ট এবং ছবিখানি হিন্দী ও ইংরাজী ছাড়া অন্ম কোন ভাষায়
 হইলে ইংরাজীতে চিত্রনাট্য বা কাহিনীসার এবং প্রচার সামগ্রা, যেরূপ নির্দেশ দেওয়া
 হইবে সেইমতো কেন্দ্রীয় সেন্সর বোডের কোন আঞ্চলিক অধ্যক্ষের নিকট
 পাঠাইতে হইবে। যোগদানের আবেদনের সহিত চিত্রখানির বিশদ পরিচয়,
 যথা চিত্রের নাম, মাপ, ভাষা, দৈর্ঘ্য, প্রযোজকের নাম, সেন্সর সার্টিফিকেট প্রাপ্তির
 তারিথ এবং মৃক্তির তারিথ জানাইতে হইবে।
- ৭। পুরস্কার স্থত্তে কোন্ছবি কাহিনী-চিত্র, কোন্ছবি প্রামাণ্য-চিত্র বা কোন্ছবি শিশু-চিত্র সে বিষয়ে ভারত গভর্ণমেন্টের সিদ্ধাস্তই পাকা হইবে।
- ৮। সাধারণত, কোন ছবি যাহা ডাব করা সংস্করণ, পুননির্মাণ বা অপর কোন ছবির অবলম্বন তাহা পুরস্কারের জন্ম বিবেচিত হইবে না। তবে, গভর্ণমেন্ট

^{*} বর্ত মান বংসর হইতে রাষ্ট্রপতির স্বর্ণগদক প্রাপ্ত চিত্রকে নগদ ২৫,০০০ টাকা, সর্বভারতীক্ষ সম্মান-পত্র প্রাপ্তকে ১২'৫০০ টাকা; শ্রেষ্ঠ প্রামাণাচিত্রকে ৫,০০০ টাকা এবং ঐ পর্বারে সর্বভারতীর সম্মান-পত্র প্রাপ্তকে ২,৫০০ টাকা; স্বর্ণগদক প্রাপ্তকে, ২৫,০০০ টাকা ও ঐ পর্বারে সর্বভারতীর সম্মান-পত্র প্রাপ্তকে ১২,৫০০ টাকা প্রদানের নিয়ম প্রবর্তিত হইরাছে। মোট স্বর্পের ঠু ভাস সংশ্লিষ্ট চিত্রের পরিচালকের প্রাণ্য।

কোন বিশেষ ক্ষেত্রে, যদি সম্ভুষ্ট হন যে ভাব করা, বা অবলম্বিত বা পুননির্মিত ছবিখানি কাহিনীর ব্যঞ্জনায় নৃতনতর ক্বতিত্বের পরিচায়ক তাহা হইলে সে ছবিকে পুরস্কারে যোগদান করিতে দিতে পারিবেন।

- ৯। পুরস্কারে যোগদানের জন্ম গভর্নমেন্ট কোন নির্ধারিতকালে আবেদন
 আমন্ত্রণ করিবেন, যাহা গভর্নমেন্টের ইচ্ছাত্ম্পারে কোন বিশেষ ক্ষেত্রে ব্যতিক্রম
 ঘটানো যাইতে পারিবে।
- ১॰। ছবি ও তৎসংক্রান্ত প্রচার সামগ্রী পাঠানো ও আনানোর পরিবহন ব্যয় যোগদানকারীকে বহন করিতে হইবে।
- ১১। সকল ছবিই মালিকের দায়িত্বে থাকিবে, এবং গভর্ণমেন্ট ছবিগুলির উপর সম্ভাব্য যত্ন লইলেও গভর্ণমেন্টের কাছে থাকা কালে হারানো বা কোনরূপ ক্ষতির দায়িত্ব লইতে পারিবেন না।
- ১২। ভারত গভর্ণমেন্ট কর্তৃক নিযুক্ত তিনটি আঞ্চলিক কমিটি পুরস্কারের জন্ম যোগদানকারী কাহিনীচিত্রগুলিকে নিম্নোক্ত ভাষামুদারে প্রাথমিকভাবে বিচার করিবেন:—বোমাইয়ের আঞ্চলিক কমিটি: হিন্দী (উদ্ ও হিন্দুম্বানী সমেত), মারাচী, পাঞ্জাবী, গুজরাটি ও ইংরাজী। কলিকাতার আঞ্চলিক কমিটি: বাঙলা, অসমীয়া ও ওড়িয়া। মাদ্রাজের আঞ্চলিক কমিটি: তামিল কানাড়ী ও মালয়ী।
 - ১৩। প্রত্যেক আঞ্চলিক কমিটিতে থাকিবেন:—
 - গভর্ণমেন্ট রুত্র মনোনীত একজন চেয়ারম্যান।
- (খ) যে ভাষার অঞ্চল সেই অঞ্চলের রাজ্য গভর্ণমেন্টের সহিত পরামর্শক্রমে ভারত গভর্ণমেন্ট কর্তৃক মনোনীত সংস্কৃতি, শিল্প ও সাহিত্যে চারজনের অন্ধিক বিশিষ্ট ব্যক্তি।
- (গ) চলচ্চিত্র শিল্পের প্রতিনিধিত্ব পর্যায়ের নামের গোষ্ঠী তালিকা হইতে ছবির মূল্যায়নে কলাকৌশলের মান, উপস্থাপন পারিপাট্য, পরিচালনা ও বিত্যাসের গুণ নির্ধারণে সক্ষম গভর্ণমেন্ট কতু ক মনোনীত তিনজনের অনধিক ব্যক্তি।
- ১৪। আঞ্চলিক কমিটিগুলি কেন্দ্রীয় কমিটির বিবেচনার জন্ম প্রতি ভাষার তিন্ধানি ছবি গুণামুদারে অমুমোদন করিতে পারিবেন।
 - ১৫। কেন্দ্রীয় কমিটিতে থাকিবেন:---
 - (ক) গভর্ণমেণ্ট কর্ত্ ক মনোনীত একজন চেয়ারম্যান।
- (থ) আঞ্চলিক কমিটি তিনটির চেরারম্যানর্ন্দ। (গ) গভর্ণমেণ্ট মনোনীত সংস্কৃতি, শিল্প ও সাহিত্ত্যের চারজনের অনধিক বিশিষ্ট ব্যক্তি। (ঘ) চলচ্চিত্র শিল্পের প্রতিনিধি পর্যারের নামের গোষ্ঠী তালিকা হইতে ছবির মূল্যারনে কলা-

কৌশলের মান, উপস্থাপন পারিপাট্য, পরিচালনা ও বিস্থাদের গুণ নির্ধারণে সক্ষম গভর্ণমেন্ট কর্তৃক মনোনীত চিনজনের অনধিক ব্যক্তি। (ঙ) গভর্ণমেন্ট কর্তৃক মনোনীত কেন্দ্রীয় সেন্সর বোর্ডের একজন সদস্য।

- ১৬। কেন্দ্রীয় ও আঞ্চলিক কমিটির সদস্যপদ অবৈতনিক, কিন্তু গভর্ণমেন্ট যথন যেরূপ যাতায়াত ও যানবাহন খুরুচ অন্থমোদন করিবেন, সদস্যদের তাহা দেওরা যাইতে পারে।
- ১৭। কেন্দ্রীয় কমিটি আঞ্চলিক কমিটিগুলির অন্থুমোদন বিবেচনা করিরা ক্রমিক গুণামুসারে অন্থুমোদন করিবেন: (ক) সর্ব-ভারতীর পুরস্কারের জন্ম শুরেষ্ঠ তিনথানি কাহিনী চিত্র। (থ) আঞ্চলিক পুরস্কারের জন্ম ইংরাজী ছাড়া শ্রেষ্ঠ তিনথানি কাহিনী চিত্র।

কেন্দ্রীয় কমিটি লিখিতভাবে রেকর্ডে থাকিবে এরপ কারণ দেথাইয়া আঞ্চলিক কমিটিগুলির রেকর্ড চাহিরা পাঠাইতে পারিবেন এবং পুরস্কারের জন্ত যোগদান হয়তো করিয়াছে, অথচ আঞ্চলিক কমিটি কর্তৃক অন্থমোদিত হর নাই এরপ ছবি পরীক্ষা করিতে পারিবেন।

- ১৮। কেন্দ্রীয় কমিটি পুরস্কারের জন্ম যোগদানকারী প্রামাণ্য চিত্র ও শিশু-চিত্রগুলিও পরীক্ষা করিবেন এবং প্রত্যেক পর্যায়ের শ্রেষ্ঠ ছবি তিন্থানি মনোনীত করিবেন।
- ১৯। আঞ্চলিক কমিটিগুলি ও কেন্দ্রীয় কমিটি ছবি পরীক্ষা বিষয়ে নিজেদের পদ্ধতি অবলম্বন করিতে পারিবেন।
- ২•। আঞ্চলিক কমিটির দদশ্য উপস্থিতির ন্যন্তম সংখ্যা হইবে চার, এবং কেন্দ্রীর কমিটির ছয়। কেন্দ্রীর আঞ্চলিক কমিটির নির্ধারণ উপস্থিত সদস্থাদের অধিক সংখ্যার মতে হইবে।
- ২১। কোন ভাষার বা পর্যারের কোন ছবিই পুরস্কারের উপযুক্ত নিরীথে পড়িবার মতো নয় বলিরা মত দেওরাতে আঞ্চলিক কমিটিগুলির বা কেন্দ্রীর কমিটির নির্ধারণ নিয়ন্ত্রিত করার কিছু এই আইনে থাকিবে না।
- ২২। কেন্দ্রীয় কমিটির মনোনয়ন অন্থমোদনের জন্ম গভর্ণমেন্টের নিকট পেশ করিতে হইবে।
- ২৩। কোন ছবি পুরস্কারের যোগ্য বিবেচিত হইবে মাত্র তিনটি পর্যায়ে যথা—কাহিনী চিত্র, প্রামাণ্য চিত্র ও শিশু চিত্র। তবে একই ছবিকে সর্বভারতীক এবং দেই আঞ্চলিক পুরস্কারও দেওয়া যাইতে পারিবে।
- ২৪। আঞ্চলিক কমিটিগুলি ও কেন্দ্রীয় কমিটি যাহা সম্ভব বিবেচিত হইবে এব্ধপ স্থানে ও সময়ে পরীক্ষা করিবেন।

২৫। যে ছবি পুরস্কার লাভ করে তাহার একটি চালু প্রিণ্ট ছবিখানির প্রযোজক বা তাহার ক্ষমতাপ্রদত্ত ব্যক্তিকে রেকর্ড রাথিবার জন্ম নিজ ব্যয়ে গভর্গমেন্টকে দিতে হইতে পারে।

২৬। পুরস্কার বিতরণের জন্ম অনুষ্ঠান গভর্ণমেন্ট যেরূপ বিবেচনা করিবেন সেই স্থানে হইবে।

ফিলাস ডিভিসনের কার্য বিবরণী

১৯৫৭ তে ফিল্মদ ডিভিসন নিজেদের ইউনিট দ্বারা তথ্য চিত্র নির্মাণ করে ৫০ খানি (১০২ রীল); এ ছাড়া ছোটদের "ফিল্ম ম্যাগাজিন" তোলা হয় ৩ খানি । ১১ খানি (২০ রীল) তথ্য চিত্র বিশেষ ভাবে আহ্বত প্রযোজকদের দ্বারা নির্মাণ করানো হয়; ৬ খানি ছবি রাজ্য সরকার ও অন্যান্ত স্বত্র হইতে গ্রহণ করা হয়। এইভাবে ফিল্মদ ডিভিসন কর্তৃক ছোট তথ্য চিত্র নির্মিত ও পরিবেশিত হয় ৭০ খানি (১৩০ রীল)। বৎসরাস্তে ফিল্মদ ডিভিসনের হাতে ৮৫ খানি এবং স্বতন্ত্র প্রযোজকদের হাতে ৫০ খানি তথ্য চিত্র নির্মায়মাণ অবস্থায় পাওয়াযায়। আট রীলের পূর্ণ দৈর্ঘ ভারতীয় নৃত্যের রঙীন ছবি "ধরতি কি ঝকার" মৃক্তিদানের ব্যবস্থা হইতেছে। ইতিপূর্বে তথ্য-চিত্রগুলি পাচটি ভাষায় মৃক্তিদান করা হইত, অতঃপর সংবিধানের ১৪টি ভারতীয় ভাষাতেই মৃক্তিদানের ব্যবস্থা হইরাছে।

সংবাদ-চিত্র প্রতি সপ্তাহে হিন্দী, বাঙলা, তামিল, তেলেগু ও ইংরাজীতে মুক্তিদানের ব্যবস্থা অব্যাহত থাকে। আঞ্চলিক সংবাদ চিত্র পরিবেশনের প্রস্তাব বিচারাধীন আছে।

ভারতের ৩৬৫ • টি চিত্রগৃহের জন্ম প্রতি সপ্তাহে ১৫৩ থানি প্রিণ্ট সরবরাহ হইয়া থাকে; বিভিন্ন আঞ্চলিক ভাষার মৃক্তিদান ব্যবস্থায় প্রিণ্টের সংখ্যা সপ্তাহে ১৭২ থানিতে দাঁড়াইয়াছে, চিত্র ব্যবসায়ীদের চাপে পড়িয়া ফিল্মস ডিভিসনের ছবির ভাড়ার হার পরিবর্তন করা হইয়াছে। ১৯৫৮র ১লা এপ্রিল হইতে ভাড়ার হার:—

(ক) সপ্তাহে মোট বিক্রন্ন ৫০০২ টাকার অনধিক ক্ষেত্রে ভাড়া ২'৫০ নয় পর্যা সপ্তাহে; এবং (খ) সাপ্তাহিক মোট বিক্রন্ন ৫০০২ টাকার উধ্বের্গ হইলে ১% 'প্রতি সপ্তাহে।

প্রিন্টের মূল্য হ্রাস করানোর ৩,২৮৮টি প্রিন্ট বিক্রয় হইয়াছে। অব্যবসায়িক কারণে প্রদর্শনের জন্ম ৫৮৮টি বিনা ভাড়ার চাহিদা পূরণ করা হর। প্রচার ব্যাপারে বিভিন্ন রাজ্য সরকার, সমাজ উন্নয়ন পরিকল্পনা বিভাগ, পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা সংস্থা, রেলওরে, সমাজ শিক্ষাকেন্দ্র, সামরিক তথ্যবিভাগ প্রভৃতির কাজের জন্ত ৬৮৮৬টি প্রিন্ট সরবরাহ করা হয়। একটি সমুদ্রগামী জাহাজে তথ্য চিত্র প্রদর্শনের ব্যবস্থা অব্যহত থাকে।

বিদেশে অবস্থিত ভারতের ৬৫টি দ্তাবাসে ছবি সরবরাহ করা হয়; মাসিক সংবাদ-চিত্র পাঠানো হয় ২৭টি দ্তাবাসে। ইন্দোচীন ও মিশরে অবস্থিত ভারতীয় সৈন্তদের কাছেও ছবি পাঠানো হয়। লগুনের বি. বি. সি, এবং থাইল্যাণ্ড, রাশিয়া, ব্রিটিশ পূর্ব আফ্রিকা, মরিশাস ও চীনের চিত্রগৃহে ভারতীয় সংবাদ-চিত্র প্রদর্শনের ব্যবস্থা পূর্ববং চালু আছে এবং ইউরোপ, জাপান ও অসেট লিয়ার টেলিভিসনে প্রদর্শনের কথাবার্তা চলিতেছে।

ব্যবসায়িক স্থনে, কেবলমাত্র তথা-চিত্রের সম্পূর্ণ প্রদর্শনী জনপ্রিয় করার চেষ্টা হয় এবং দেশের বিভিন্ন স্থান মিলাইরা ঐরপ ১৬৫টি প্রদর্শনী অম্প্রষ্ঠিত হয়; কোন কোন রাজ্য ঐরপ প্রদর্শনীর উপর হইতে প্রমোদ-কর রহিত করিয়া দেন। প্রধান প্রধান শহরে এইরপ প্রদর্শনী নিয়মিত করার চেষ্টা চলিতেছে। দিল্লীর ফিল্মদ ডিভিসনের প্রেক্ষাগৃহে ১৯৫ ৭র ১৬ই ডিসেম্বর হইতে প্রতিদিন স্কাল ও সন্ধ্যায় ২৫ নয়া প্রসা প্রবেশ মৃল্যে হুটি করিয়া তথ্য ও সংবাদ-চিত্রের প্রদর্শনী নিয়মিত চলিয়া আসিতেছে।

ফিল্মদ ডিভিসনের ছবিগুলির মধ্যে "যাতৃস্পর্শ" মিলানের ৮ম আন্তর্জাতিক নম্না প্রদর্শনীতে "ডিপ্লোমা অফ অনার" অর্জন করে; হেলসিঙ্কিতে অন্থান্তিত ইন্টারন্তাশনাল কংগ্রেদ অফ অকুপেদানল হেলথ প্রদর্শনীতে "ওয়াগুার অফ ওয়ার্ক" প্রথম পুরস্কার প্রাপ্ত হয়; "থেদায়, হাতি ধরা" ছবিধানি রোমে অন্থান্তিত তয় আন্তর্জাতিক সিনেমাটোগ্রাফিতে রৌপ্য কাপ ও ডিপ্লোমা লাভ করে। মস্কোর উৎসবেও ছবিধানি একটি ব্রোঞ্জ পদক পায়।

১৯৫৭-র ৩১শে ডিসেম্বর পর্যন্ত নমানে ফিল্মন ডিভিসনের আর হয় ৩২,৮০,৪৮৫ টাকা ১৯৫৭-৫৮ সালের আয় সম্ভাবনা ৪৫,৯৭,,৭০০ টাকা।

সেব্দর বোর্ড

১৯৫২-র সিনেমাটোগ্রাফ আইন অমুসারে কেন্দ্রীয় সেন্সর বোর্ড মোট ২৯৫১ খানি ছবি পরীক্ষা করেন। ১৯৫১ সালের সিনেমাটোগ্রাফ (সেন্সরসিপা) আইনের ২৬ ধারা অমুযায়ী ৬৫ খানি পূর্ণ দৈর্ঘ, ৩৭ খানি ট্রেলার ও ৭ খানি ছোট ছবি পুনর্বিবেচনার জন্ম পেশ করা হয়। মোট সংখ্যার মধ্যে ১৯২৯ খানি 'ইউ' (সর্বসাধারণের জন্ম) ও৯৪ খানি বিদেশী ছবি 'এ' (প্রাপ্ত বরন্ধদের জন্ম) সার্টিফিকেট পায়। এই অমুপাতে ভারতীয় ছবির মধ্যে 'ইউ' পায় ৮৭৩ খানি এবং 'এ' সার্টিফিকেট পায় । খানি ছবি। ৩৮ খানি পূর্ণ দৈর্ঘ, ২৪ ট্রেলর ও ধোনি ছোট ছবিকে সাধারণ্যে প্রদর্শন নিষিদ্ধ করা হয়—এর মধ্যে ভারতীয় ছবি ১০খানি পূর্ণ দৈর্ঘ্য ও ১খানি ট্রেলর। কাটিয়া বাদ দেওয়া মোট ফিটের পরিমাণ ৭৬,৬১৫। বোর্ড কর্তৃকি ৮৯২ খানি ছবি মৃখ্যত শিক্ষামূলক বলিয়া ঘোষিত হয়। ১৯৫৭ সালে বোর্ড কর্তৃক সার্টিফিকেট প্রদত্ত ভারতীয় ছবির সংখা:

90	মিঃ হি	1:		১৬ মিঃ মিঃ
	•••	•••	२३२	৮০০ ফিটের অধিক দৈর্ঘ্যের ছোট ছবি ··· ৭
২,০০০ ফিটের				ছবি … শ
ছোট ছবি			87	৮০০ ফিটের অন্ধিক দৈর্ঘের ছোট ছবি ··· ২৪
২০০০ ফিটের				ছবি ২৪
ছোট ছবি	•••	•••	৫১৬	মোট ৮৮০

সার্টিফিকেটের মেয়াদ পাঁচ বৎসর অতিক্রম করে এমন ৮৮৩ থানি ছবিকে পুনরার সার্টিফিকেট প্রদান করা হয়। ইহার মধ্যে ১৩ থানিকে 'এ' সার্টিফিকেট দেওয়া হয়, এবং ৩থানি পূর্ণ দৈর্ঘ ও ২ থানি ট্রেলারকে সার্টিফিকেট অগ্রাহ্ম করা হয়। ৪ থানি ছবি সম্পর্কে 'পুনর্বিবেচনা কমিটির' নিকট আবেদন পাঠান হয়। এই বৎসর হইতে সার্টিফিকেটের মেয়াদ ৫ বৎসরের স্থলে ১০ বৎসর করা হইয়াছে

১১ খানি বিদেশী ও ২খানি ভারতীয় ছবি সম্পর্কে বোর্ডের সিদ্ধান্তের বিরুদ্ধে ১৯৫২ সালের সিনোনাটোগ্রাফ আইনের ৫ ধারা অন্থসারে গভর্ণমেন্টের কার্ছে আপীল পাঠানো হয়। কিন্তু আলোচ্য কোন ছবির ক্ষেত্রেই গভর্গমেন্ট বোর্ডের সিদ্ধান্ত পরিবর্তনের হেতু পান নাই। গভর্গমেন্ট ৩ খানি ছবির সার্টিফিকেট নাকচ করিয়া দেন। জনসাধারণের অন্থযোগক্রমে কেন্দ্রীয় গভর্গমেন্ট সেন্দর বোর্ড কতৃক সর্বসাধারণ্যে প্রদর্শনের সার্টিফিকেট প্রদন্ত তিনখানি ছবি পরীক্ষা করেন—তুখানি ছবি কোন কোন অংশ কাটিয়া বাদ দিবার নির্দেশ দেওয়া হয়, এবং অপর ছবিখানি এখনো বিচারাধীন।

বিবিধ পরিসংখ্যান

ভারতীয় ছবি বর্তমানে আফগানিস্তান, এডেন, ব্রহ্মদেশ, কাম্বোডিয়া, সিংহল, ইরাণ, ইন্দোনেশিয়া, কেনিয়া, নেপাল, পাকিস্তান, স্থান, সিঙ্গাপুর, থাইল্যাণ্ড, ত্রিনিদাদ, চীন, রাশিয়া, ইংল্যাণ্ড ফ্রান্স, চেকোপ্লোভাকিয়া- প্রমুধ ৫০টি দেশে প্রদর্শিত হয়। ১৯৫৭ সালে ভারতীয় ছবির বাবদ মোট ১,৫৪,০০,০০০ ফিট ফিল্ম, রস্তানী হয়, যাহা হইতে বিদেশী মুদ্রায় ভারতের আয় হয় ৭২,৪৫,০০০ টাকা।

ভারতীয় চিত্রের সংখ্যা

	1209	758•	7280	१८६८	>26.	७७६८	3366	१७६८
हिन्मी	>०२	৮৬	7.0	১৮৬	226	٩٩	১২৬	১১৬
গুজরাটি		۵		>>	20		৩	_
<u> শারাঠী</u>	22	٥٠	¢	৬	25	२১	> 2	>8
বাঙলা	১৬	১৬	٤5	96	8२	• 3	6 •	62
তামিল	৩৭	৩৬	20	२३	75	82	৪৬	8 €
তেলেগু	> •	74	৬	৬	74	२३	२ 8	৩৬
কানাড়ী	9		8	¢	>	٩	2¢	28
পাঞ্চাবী	_	٩	_		8	৩		ર
মালয়লম	_	>	ર	-	৬	٩	٩	٩
অন্যান্ত		_	ર	٩	8	78	ર	¢
মোট	292	292	265	२४४	२८२	२१०	२৮৫	२३०

কাঁচা ফিল্ম আমদানী

সাল (এপ্রিল-মার্চ):	লক্ষ ফিট:	মূল্য-লক্ষ টাকা:
\$8e-98GC	৮০৮,୭৪	` ર≈'∙૯
>>8 ७-89	25PP.70	68,22
\$\$9-8b	> 98 २ °••	৭৯ °৯৬
798-486	> 6 0 8.7 P	૧ ৬°৯৬
>3°-€°	১৭৮৭°৫০	≥ €.⊘•
>> 0 - 0 >	₹•৮৫° ८৮	>> c.c •
>>6>-65	7247,48	>> € .€€
>>65-60	२ ८१ ० °८८	১৬৬'২ ৭
>>60-68	২৽ ঀ৪ [৽] ৪৬	\$4.8 3 ¢
>>68-66	₹•85°5€	262,71
>> 4-4 %	0005.66	२२२°ऽ७
>>e&- e 9	२१०० ७১	२ •७'२७

॥ ভারতীয় চলচ্চিত্রের দিগ্দর্শন ॥

১৮৯৬ স্থমিয়ের প্রাত্ত্বর ৭ই জুলাই বোম্বাই-এ প্রথম চলচ্চিত্র প্রদর্শন করেন।

- ১৯০৭ জে. এফ. ম্যাডান কলিকাতায় প্রথম প্রেকাগৃহ স্থাপন করেন।
- ১৯১২ দাদাভাই ফালকে সর্বপ্রথম 'হরিশ্চন্দ্র' নামে ৩৭০০ ফুটের একথানি ছবি নির্মাণ করেন। ছবিখানা বোম্বাই-এর করোনেশন সিনেমার ১৯১৩ সালের এপ্রিল মাসে মুক্তিলাভ করে।
- ১৯১১ জে. এফ. ম্যাডান প্রযোজিত 'নলদময়স্তী' বাংলায় প্রথম নির্বাক চিত্র।
- ১৯১৮ চিত্র প্রদর্শনীর লাইসেন্স পদ্ধতি চালু করিবার জন্ম ভারতীর চলচ্চিত্র আইন প্রণয়ন করা হয়।
- ১৯২ চলচ্চিত্রের সেন্সর করা প্রবর্তিত হয়।
- ১৯২৯ কলিকাতার এলিফিনষ্টোন পিকচার প্যালেসে 'মেলোডি অব লাভ' নামে একথানি সবাক ছবি সর্বপ্রথম প্রদর্শিত হয়।
- ১৯৩১ 'আলম আরা' প্রথম ভারতীয় স্বাক চিত্র। হিমাংশু রায় প্রযোজিত কর্ম' প্রথম ভারতীয় ইংরেজী ছবি।
- ১৯৩১ 'জামাই ষষ্ঠী' বাঙলা প্রথম সবাক চিত্র।
- ১৯৩২ 'চণ্ডীদাস' চিত্রে প্রথম প্লে ব্যাক প্রবর্তন করা হয়।
- ১৯৩৩ 'সৈরিক্লী' প্রথম রঙীন চিত্র।
- ১৯৪২ ভারত সরকার 'ইনফরমেশন ফিল্মস অব ইণ্ডিয়া'র কার্য আরম্ভ করেন।
- ১৯৪৯ ভারত সরকার 'ফিল্ম এনকোয়ারী কমিটি' গঠন করেন।
- ১৯৪৯ কাহিনী চিত্রের দৈর্ঘ্য নিয়ন্ত্রণ করিয়া এগার হাজার ফুটে নির্দিষ্ট হর। টেলারের দৈর্ঘ্য চারশো ফুট।
- ১৯৫১ কেন্দ্রীয় ফিল্মদ্ দেন্সর বোর্ড ১৫ই জামুরারী বোম্বাই-এ স্থাপিত হয়।
- ১৯৫২ বোম্বাই-এ **আন্ত**র্জাতিক চলচ্চিত্র উৎসবের স্বচনা হয় ২৪শে জাহুয়ারী।
- ১৯৫৪ ভারতসরকার রাষ্ট্রীয় পুরস্কার প্রদান স্থক করেন।
- ১৯৫৫ দিল্লীতে চলচ্চিত্র আলোচনী সভা—'ফিল্ম সেমিনারে'র উদ্বোধন হয়।
- ১৯.৫৬ কান্সয়ে "পথের পাঁচালী" "শ্রেষ্ঠ মানবিক প্রামাণ্য চিত্র" হিসাবে পুরস্কার লাভ। রাশিরায় ভারতীয় চলচ্চিত্রোৎসব। ভারতব্যাপী সবাক চিত্রের রক্ষত জয়ন্তী উৎসব।
- ১৯৫৭ ভেনিস আন্তর্জাতিক চলচ্চিত্র উৎসবে "অপরাজিত"র ও কার্লোভিভারিতে "জাগতে রহো"র প্রথম স্থান অধিকার; পশ্চিম বালিনে "কাব্লি-ওরালা"র শ্রেষ্ঠ সঙ্গীতের জন্ম পুরস্কার লাভ। এডিনবরায় "পথের পাঁচালী"র সেল্জনিক পুরস্কার লাভ ও সানফ্রানসিস্কো আন্তর্জাতিক উৎসবে প্রথম স্থান অধিকার। "গৌতম বৃদ্ধ"র ক্যান্সে সম্মান পত্ত লাভ।

খেলাধূল।

্রি**দ্রেষ্টব্য ঃ** পাঠকের স্থবিধার জন্ম আমর। থেলাধূলা অধ্যায়টিকে 'আন্তর্জাতিক' ও 'ভারতীয়' এই তুইটি বিভাগে বিভক্ত করিয়াছি। প্রথমে আন্তর্জাতিক বিভাগ ও অভঃপর ভারতীয় বিভাগের বিবরণ দেওয়া হুইল।—সঃ বঃ]

আন্তর্জাতিক লন্ টেনিসঃ ডেভিস কাপ

ভেভিস কাপ লন্ টেনিস প্রতিযোগিতার প্রতিষ্ঠাতার নাম Dwight Filley Davis. ইনি আমেরিকার একজন খ্যাতনামা টেনিস খেলোয়াড় ছিলেন। ডেভিস কাপ জয়লাভের অর্থ দলগত বিভাগে বিশ্ব খেতাব লাভ। ডেভিস কাপ প্রতিযোগিতা প্রথম স্থক হয় ১৯০০ সালে। ছটি মহাযুদ্ধের দরুণ ১৯১৫-১৯১৮ এবং ১৯৪০-৪৫ সাল পর্যন্ত খেলা স্থগিত ছিল। তাহা ছাড়া ১৯০১ এবং ১৯১০ সালে ডেভিস কাপ বিজয়ী দেশ যথাক্রমে আমেরিকা এবং অষ্ট্রেলেশিয়াকে চ্যালেঞ্জ করা হয় নাই। অর্থাং ঐ হুই বছরও খেলা হয় নাই। ফলে আমেরিকা এবং অষ্ট্রেলেশিয়া 'ওয়াকওভার' পায়। ১৯০৫ সাল হইতে ১৯২২ সাল পর্যন্ত অষ্ট্রেলিয়া এবং নিউজিল্যাণ্ড একত্র হুইয়া অষ্ট্রেলেশিয়া নামে ডেভিস কাপ প্রতিযোগিতার যোগদান করিয়াছে। ১৯২৩ সাল হইতে এই ছুইটি দেশ প্রথকভাবে প্রতিযোগিতা করিতেছে।

এ পর্যস্ত মাত্র চারিটি দেশ ডেভিস কাপ পাইয়ছে।—আমেরিকা ১৮ বার (একবার ওয়াকওভার), অষ্ট্রেলিয়া ১৫ বার (একবার ওয়াকওভার; অষ্ট্রেলেশিয়া নামে ৭ বার), বটেন ৯ বার এবং ফ্রান্স ৬ বার। ডেভিস কাপের চ্যালেঞ্জ-রাউণ্ডে খেলিয়ছে আমেরিকা ৬৮ বার, অষ্ট্রেলিয়া ২৫ বার, ব্রটেন ১৬ বার, ফ্রান্স ৯ বার, বেলজিয়াম ১ বার (১৯০৪ সালে) এবং জাপান ১ বাব (১৯২১ সালে)। এশিয়া মহাদেশের মধ্যে একমাত্র জাপানই ডেভিস কাপের চ্যালেঞ্জ রাউণ্ডে খেলিবার গৌরব লাভ করিয়াছে।

১৯২০ সাল হইতে এপর্যস্ত ডেভিদ কাপের চ্যালেঞ্চ রাউণ্ডের প্রতিষোগিতায় যাহারা জয়লাভ করিয়াছে নিয়ে তাহাদের নাম দেওয়া হইল:—

১৯২০-২৬: আমেরিকা; ১৯২৭-৩২: ফ্রান্স; ১৯৩৩-৩৬: ইংল্যাগু; ১৯৩৭-৩৮: আমেরিকা; ১৯৩৯: অষ্ট্রেলিয়া; ১৯৪৬-৪৯: আমেরিকা; ১৯৫০-৫৩: অষ্ট্রেলিয়া; ১৯৫৪: আমেরিকা; ১৯৫৫-৫৭ অষ্ট্রেলিয়া। ডেভিস কাপ প্রতিযোগিতার ৫টি থেলার (৪টি সিঙ্গল এবং ১টি ডবল) ফলাফলের উপর জয়-পরাজ্ব নির্ধারিত হয়।

১৯৫৭ সালের জোন-ফাইস্থাল

আমেরিকান জোন: আমেরিকা ৫-• থেলায় ব্রেজিলকে পরান্ধিত করে। ইউরোপীয়ান জোন: বেলজিয়াম ৩-২ থেলায় ইটালীকে পরান্ধিত করে।

रेम्पोर्ग (कान: फिनिशारेन ७-२ (थनात्र काशानत्क शताकिक करत)

ইণ্টার জোন ফাইনালঃ আমেরিকা ৫-০ খেলার ফিলিপাইনকে পরাজিভ করে। আমেরিকা ৩-২ খেলায় বেলজিয়ামকে পরাজিভ করে।

ইস্টার্ণ জোনের ২ রাউণ্ডে ভারতবর্ষ ২-৩ থেলায় ফিলিপাইনের কাছে পরাজিত হয়।

চ্যালেঞ্চ রাউণ্ড: অট্রেলিয়া ৩-২ খেলার আমেরিকাকে পরাজিত করে। প্রথম ত্র'দিনের পটি খেলার অষ্ট্রেলিয়া জয়ী হয়ে ৩-০ খেলায় ডেভিস কাপ জয়লাভ করে। ৩র দিনের ২টি সিন্ধলস খেলায় আমেরিকা জয়লাভ করে।

অ্যাশলে কুপার (অষ্ট্রেলিয়া) ৩-৬, ৭-৫, ৬-১, ১-৬ ও ৬-৩ সেটে ভিক দেকুসাস-কে (আমেরিকা) পরাজিত করেন।

মল অ্যাগুারসন (অট্রেলিয়া) ৬-৩, ৭-৫, ৩-৬, ৭-৯ ও ৬-২ সেটে ব্যারি ম্যাকে-কে (আমেরিকা) পরাজিত করেন।

মার্ভিন রোজ ও মল অ্যাণ্ডারসন (অষ্ট্রেলিয়া) ৬-৪, ৬-৪ ও ৮-৬ সেটে ভিক সেকসাস ও ব্যারি ম্যাকে-কে (আমেরিকা) পরাজিত করেন।

ব্যারি ম্যাকে (আমেরিকা) ৬-৪, ১-৭, ৪-৬, ৬-৪ ও ৬-৩ সেটে জ্যাশলে কুপার-কে (অষ্ট্রেলিয়া) পরাজিত করেন।

ভিক সেক্সাস (আমেরিকা) ৬-৩, ৬-৩, ০-৬ ও ১৩-১১ সেটে মল স্ম্যাপ্তারসন-কে (অষ্ট্রেলিয়া) পরান্ধিত করেন।

উইব্ল্ডন বা অল ইংল্যাণ্ড চ্যাম্পিয়ানসীপস

আন্তর্জাতিক লন্ টেনিস মহলে উইম্বল্ডন এবং ডেভিস কাপ প্রতিযোগিতার পদমর্যাদা বিশ্বচ্যাম্পিয়ানসিপ লাভের সমান গৌরবজনক। ডেভিস কাপ প্রতিযোগিতায় বিভিন্ন দেশ দলগত ভাবে প্রতিদ্বন্দ্বিতা করে আর উইম্বল্ডন প্রতিযোগিতায় থৈলোয়াড়েয়া নিজ নিজ দেশের প্রতিনিধি হিসাবে ব্যক্তিগত অফুষ্ঠানে যোগদান করে। অল ইংল্যাণ্ড চ্যাম্পিয়ানসিপের খেলা ইংল্যাণ্ডের উইম্বল্ডন শহরতল্লীতে অফুষ্ঠিত হয় বলিয়াই উইম্বল্ডন চ্যাম্পিয়ানসীপদ্নামে পরিচিত।

॥ ১৯৫৮ সালের ফাইন্সাল॥

১৯৫৮ সালের উইম্বল্ডন লন্ টেনিস প্রতিযোগিতার সংক্ষিপ্ত ফ**লাফল নি**ম্নে দেওয়া হইল :—

পুরুষদের সিঙ্গলস: বিজয়ী—এাসলি কুপার (অষ্ট্রেলিয়া); বিজেতা—নীল ফ্রেসার (অষ্ট্রেলিয়া)

মহিলাদের সিঙ্গলস: বিজয়ী—এ্যালথিয়া গিবসন (আমেরিকা); বিজেতা— এঞ্জিলা মর্টিনার (বুটেন)

পুরুষদের ডাবলস: বিজয়ী—সেভেন ডেভিডসন এবং উলফ্ স্কিমিট (স্কুইডেন); বিজ্ঞো—এ্যাসলি কুপার এবং নীল ফ্রেসার (অষ্ট্রেলিয়া)

মহিলাদের ভাবলদঃ বিজয়ী—এ্যালখিয়া গিবসন (আমেরিকা) এবং মেরিয়া ইস্থার বুইনো (ব্রেজিল); বিজেতা—মার্গারেট ভূপন্ট এবং মিস মার্গারেট ভার্ণার।

মিক্সড ভাবলস: বিজয়ী—আর. এন. হো এবং মিস এল. কগ্লন (অষ্ট্রেলিয়া); বিজ্ঞো—সি. কুট নেলসন (ডেনমার্ক) এবং মিস এালথিয়া গিবসন (আমেরিকা)। ভারতীয় জুটি নরেশকুমার এবং রামনাথন কৃষ্ণান পুরুষদের ভাবলসের কোয়ার্টার ফাইনাল পর্যন্ত থেলে ছিলেন। তাঁরা কোয়ার্টার ফাইনালে এ বছরের ভাবলস জয়ী স্থইভেনের এস ভেভিডসন এবং উলফ স্কিমিটের কাছে হেরে যান। নরেশকুমার এবং কৃষ্ণানের জুটি গত বছরের উইম্বল্ডন ভাবলস বিজয়ী গার্ডনার মূলর এবং বাজ পেটিকে ৩—৬, ৬—৪, ৬—২, ৩—৬, ৭—৫ গেমে পরাজিত ক'রে প্রতিযোগিতায় বিশ্ময়ের স্পষ্ট করেন। সিন্ধলস থেলার ৪র্থ রাউণ্ডে কৃষ্ণান ৮নং বাছাই থেলায়াড় বেরী ম্যাক্কের কাছে হেরে যান। পুরুষদের সিন্ধলসে ৬ জন ভারতীয় থেলায়াড় যোগ দিয়েছিলেন—রামনাথন, কৃষ্ণান, নরেশকুমার, নরেন্দ্র নাথ, আক্তার আলি, প্রেমজিৎ লাল এবং উদয়কুমার।

১ম রাউণ্ডের খেলায় হেরে যান নরেন্দ্র নাথ, প্রেমজিং লাল এবং উদয়কুমার। ২য় রাউণ্ডে পরাজিত হন নরেশকুমার এবং আকডার আলি।

আমেরিকান লন্ টেনিস চ্যাম্পিয়ানসীপ (১৯৫৭)ঃ পুরুষদের সিন্ধানসাপ অধারসন (অ); মহিলাদের সিন্ধানসাপ আলথিয়া গিবসন (আ); পুরুষদের ভাবলস—এ্যাসলি কুপার এবং নীল ফ্রেসার (অ); মহিলাদের ভাবলস— লুই ব্রাউ এবং মার্গারেট ডু সন্ট (আ); মিক্সভ ভাবলস-কুট নেলসন (ডে) এবং এ্যালথিয়া গিবসন (আ)।

चारिक्षे नियान नम् (हेनिम ह्यान्नियानमीश (১৯৫৭)ः श्रूक्यत्मत्र

সিঙ্গলস—এ্যাসলি কুপার (অ); মহিলাদের সিঙ্গলস—শালি ফ্রাই (আ); পুরুষদের ডাবলস—লুই হোড এবং নীল ফ্রেসার (অ); মিক্সড ডাবলস—শালি ফ্রাই এবং এ্যালথিয়া গিবসন (আ); মিক্সড ডাবলস—ম্যালকম এণ্ডারসন এবং ফ্রাই মূলার (অ)।

প্রশিরান লন্ টেনিস চ্যাম্পিয়ানসীপ (১৯৫৭) থকু থদের সিন্ধনস—জরোঞ্জাভ ডুবনী (ইজিপ্ট); মহিলাদের সিন্ধনস—এ্যালথিয়া গিবসন (আ); পুরুষদের ডাবলস—ডুবনী (ই) এবং এলফ্রেড হুবার(অ); মহিলাদের ডাবলস—প্যাট ওয়ার্ড (বৃ) এবং কে. সিংহ (ভা); মিক্সড ডাবলস—এ্যালথিয়া গিবসন (আ) এবং ডুবনী (ই)।

অ = অষ্ট্রেলিরা; আ = আমেরিকা; ই = ইজিপ্ট; ডে = ডেনমার্ক, বু = বুটেন।

একই বছরে ৪টি প্রতিযোগিতায় খেতাব লাভ

আমেরিকার ভোনাও বাজ ১৯৩৮ সালে অফুষ্টিত উইম্বল্ডন, আমেরিকান, ক্রেঞ্চ এবং অফ্টেলিয়ান লন্ টেনিস চ্যাম্পিয়ানসীপ প্রতিযোগিতায় সিঙ্গলদে জয়লাভ করেন। তিনি ছাড়া এ পর্যন্ত আর কেহ এই গৌরব লাভ করিতে পারেন নাই।

॥ বিশ্ব টেবল টেনিস ॥

ইন্টারন্তাশনাল টেবল টেনিস ফেডারেশন নিম্নলিথিত আন্তর্জাতিক টেবল টেনিস প্রতিযোগিতাসমূহ ১৯২৬-২৭ সাল হইতে নিয়ন্ত্রণ করিয়া আসিতেছেন। বিশ্ব যুদ্ধের জন্ত মাঝখানে প্রতিযোগিতা কয়েক বংসর বন্ধ ছিল।

সোমেথলিং কাপঃ পুরুষদের ইন্টারন্তাশনাল টীম চ্যাম্পিয়ানসীপ। কার্বিয়ো কাপঃ মহিলাদের ইন্টারন্তাশনাল টীম চ্যাম্পিয়ানসীপ।

ব্যক্তিগত চ্যান্পিয়ানসীপঃ (ক) দেও ব্রাইড ভাদ্—পুরুষদের দিঙ্গলদ; (খ) ইরাণ কাপ—পুরুষদের ডাবলদ; (গ) জি. গিন্ট প্রাইজ—মহিলাদের সিঙ্গলদ; (ঘ) ডব্লিউ. জে. পোপ টুফি—মহিলাদের ডালবদ; (৬) হেডুসেক প্রাইজ—মিক্সড্ ডাবলদ্।

ি দ্রেপ্টব্য ঃ 'বিশ্ব টেবল টেনিসের' কোন বিভাগেরই ১৯৫৮ সালের ফাইন্যাল থেলা এথনও অফুষ্টিত হয় নাই। স্কৃতরাং ১৯৫৮ সালের ফলাফল দেওয়া সম্ভব হইল না। ১৯৫৭ সালের ফাইন্যাল থেলার বিষ্কৃত ফলাফল ১৩৬৪ সালের বর্ষপঞ্জীতে প্রকাশিত হইয়াছে—সঃ বঃ]

॥ সোয়েথলিং কাপ বিজয়ীগণের তালিকা॥

১৯২৬-২৭ হাঙ্গারী; ১৯২৭-২৮ হাঙ্গারী; ১৯২৮-২৯ হাঙ্গারী; ১৯২৯-৩০ হাঙ্গারী; ১৯৩০-৩১ হাঙ্গারী; ১৯৩১-৩২ চেকোল্লোভাকিরা; ১৯৩২-৩৩ হাঙ্গারী; ১৯৩৫-৬৬ অন্ট্রিরা; ১৯৩৪-৩৫ হাঙ্গারী; ১৯৩৫-৬৬ অন্ট্রিরা; ১৯৩৬-৩৭ আমেরিকা; ১৯৩৭-৬৮ হাঙ্গারী; ১৯৬৮-৩৯ চেকোল্লোভাকিরা; ১৯৩৯-৪৬ থেলা বন্ধ ছিল; ১৯৪৬-৪৭ চেকোল্লোভাকিরা; ১৯৪৭-৪৮ চেকোল্লোভাকিরা; ১৯৪৮-৪৯ হাঙ্গারী; ১৯৪৯-৫০ চেকোল্লোভাকিরা; ১৯৫৩-৫১ ছাঙ্গারী; ১৯৫২-৫০ ইংল্যাগু; ১৯৫৩-৫৪ জাপান; ১৯৫৪-৫৫ জাপান; ১৯৫৬-৫৭ জাপান।

॥ কার্বিয়োঁ কাপ বিজয়ীগণের তালিকা ॥

১৯৩০-৩৪ জার্মানী; ১৯৩৪-৩৫ চেকোপ্লোভাকিয়া, ১৯৩৫-৩৬ চেকোপ্লোভাকিয়া; ১৯৩৬-৩৭ আমেরিকা; ১৯৩৭-৩৮ চেকোপ্লোভাকিয়া; ১৯৩৮-৩৯ জার্মানী; ১৯৩৯-৪৬ থেলা বন্ধ ছিল; ১৯৪৬-৪৭ ইংল্যাণ্ড; ১৯৪৭৪৮ ইংল্যাণ্ড; ১৯৪৮-৪৯ আমেরিকা; ১৯৪৯-৫০ ক্রমানিয়া; ১৯৫০-৫১ ক্রমানিয়া; ১৯৫১-৫২ জাপান; ১৯৫২-৫৫ ক্রমানিয়া; ১৯৫৫-৫৬ ক্রমানিয়া; ১৯৫৫-৫৬ ক্রমানিয়া; ১৯৫৫-৫৬ ক্রমানিয়া; ১৯৫৫-৫৬ ক্রমানিয়া;

এশিয়ান টেবল টেনিস চ্যাম্পিয়ানসীপস (১৯৫৭) ঃ

পুরুষদের দলগত চ্যাম্পিয়ানসীপ: ভিরেৎনাম মহিলাদের দলগত চ্যাম্পিয়ানসীপ: ভিওয়ান (ফরমোজা)

পুরুষবিভাগে চূড়াস্ত স্থানলাভ: (১) ভিরেৎনাম; (২) ভারতবর্ষ;

- (৩) তিওয়ান ; (৪) হংকং ; (৫) ফিলিপাইন ; (৬) কোবিয়া ; (৭) কমোডিয়া । মহিলাবিভাগে চূড়ান্ত স্থানলাভঃ (১) তিওয়ান ; (২) কোরিয়া ; (৩) হংকং ;
- (৪) ভিযেৎনাম; (৫) ফিলিপাইন।

ব্যক্তিগত বিভাগ

পুরুষদের সিঙ্গলস: এল. সেক ফং (হংকং); মহিলাদের সিঙ্গলস: চো.
কিয়াং জা (কোরিয়া); পুরুষদের ভাবলস: মিয়া ভান হো এবং ত্রাণ চ্যান
ভূমক (ভিরেৎনাম); মহিলাদের ভাবলস: চিয়াং পাও পো এবং সী চ্যাং
চিয়া ওয়াং (ভিওয়ান)

অল্-ইংলণ্ড ব্যাভমিন্টন চ্যান্পিয়ানসীপস

অপ্-ইংলণ্ড ব্যাডমিন্টন চ্যাম্পিয়ানসীপদ প্রতিযোগিতার জরলাভ করার অর্থ ব্যক্তিগত ভাবে বিশ্বখেতাব লাভ। কারণ এই প্রতিযোগিতায় পৃথিবীর বিভিন্ন দেশের খ্যাতনামা ব্যাডমিন্টন খেলোরাড়গণ প্রতিবংদর যোগদান করেন। সেই দিক হইতে প্রতিযোগিতার গুরুত্ব যথেষ্ট।

১৯৫৭ সালের বিজয়ী: পুরুষদের সিঞ্চলস—ই. বি. চোং (মালয়);
মহিলাদের সিঞ্চলস—জে. ডেভলীন (আমেরিকা); পুরুষদের ভাবলস—জে. সি.
আল্টোন এবং এইচ. এ. হিচ (মালয়); মহিলাদের ভাবলস—এ. এইচ.
হান্সেন এবং গ্র্যান্লুগু (ডেনমার্ক); মিক্সড ভাবলস—এফ. কোবেরো এবং
কে. গ্র্যানলুগু (ডেনমার্ক)

ট্যাস কাপ

১৯৫৭-৫৮: ইন্দোনেশিয়া ৬—৩ থেলায় গত তিন বারের টমাস কাপ বিজ্ঞয়ী মালয়কে পরাজিত করে। ১৯৪৮ সাল থেকে প্রতিযোগিতা আরস্ত হয়। এবং প্রথমবার থেকেই (১৯৪৮-৪৯) মালয় উপয়্পরি তিনবার (১৯৪৮-৪৯,১৯৫১-৫২,১৯৫৪-৫৫) টমাস কাপ জয়লাভ করে।

বিশ্ব ভারোত্তোলন প্রতিযোগিতা

১৯৫৭ সালের বিশ্ব ভারোন্ডোলন প্রতিযোগিতায় ৬টি বিভাগের মধ্যে রাশিয়া পাঁচটি বিভাগে (ফেনার, নাইট, নাইট-হেভী, মিডল-হেভী এবং হেভী) প্রথম স্থান অধিকার করে। আমেরিকা মিডল-ওরেট বিভাগে শীর্ষস্থান লাভ করে। রাশিয়া ৩টি বিভাগে ফেনার, নাইট-হেভী এবং মিডল-হেভী বিভাগে বিশ্বরেকর্ড স্থাপন করে।

সাউথ-ইস্ট এশিয়ান অ্যামেচার বক্সিং চ্যাম্পিয়ানসীপস

মোট **২টি স্বর্ণপদকের মধ্যে ভারতবর্ষ ৩টি, ব্রহ্মদেশ ২টি, অষ্ট্রেলিরা ২টি,** জাপান ১টি, ফিলিপাইন ১টি, স্বর্ণপদক লাভ করে।

ফাইন্যালে জ্মী হয়ে ভারতবর্ষের পক্ষে স্বর্ণপদক লাভ করেন: হরিসিং

· (মিডল গুরেট বিভাগ), স্থন্দর রাও (লাইট ওয়েট) এবং মাঙ্গে রাম (হেভী
গুরেট)।

ভারতবর্ষের দেবদানম এবং বি-ডি'ফ্জা ষ্থাক্রমে ফ্লাইট ওয়েট এবং লাইট মিডল বিভাগের ফাইনালে প্রাক্তিত হ'ন।

আন্তর্জাতিক ক্রিকেট সরকারী টেস্ট ক্রিকেট খেলার সংক্রিপ্ত ফ্রাফ্র

ইংল্যাণ্ডঃ অস্ট্রেলিয়া

প্রথম টেস্ট—১৮৭৬: শেষ খেলা—১৯৫৬, আগষ্ট

স্থান ইং ল্যাণ্ড অস্ট্রেলিয়া	প্রথম থেলা ১৮৮০ ১৮৭৬-৭৭	ইংলণ্ড জ্বয়ী ২৪ ৩৮	অন্ট্রেলিয়া জ্মী ২১ ৪৯	আগন্ত ডু ডুড ১৬	মোট খেলা ৮১ ৯২
	মোট:	७२	9.	8.2	390

ইংল্যাণ্ডঃ দক্ষিণ আফ্রিকা

প্রথম টেস্ট ১৮৮৮: শেষ থেলা—৫ই মার্চ, ১৯৫৭

				•	
	প্রথম খেলা	रेश्ना ७ ज्यो	দঃ আফ্রিকা জয়ী	ডু	মোট খেলা
रे:ना ७	1200	> F	8	78	৩৬
দঃ আফ্রিক	7666-69	₹8	20	১৬	20
	_		_		
	মোট:	8২	۶۹	٠.	७ ३

रेश्मा ७: ७ एउमें रेखिक

প্রথম টেস্ট ১৯২৮ ঃ শেষ থেলা—১৯৫৪, ৩রা এপ্রিল

				1101-1	
স্থান	প্ৰথম খেলা	ইংলণ্ড জয়ী	धः ইণ্ডিছ জয়ী	ভূ	মোট খেলা
ইংল্যাণ্ড	, ५३२৮	2.	9	e	24
ওয়েন্ট হা	<u>खे</u> ख ४२२२-७०	8	9	•	39
	,	_			
	त्यां है :	78	> •	22	૭૯
		_	- 1 -		

ইংল্যাও: নিউজীলাও

প্রথম টেস্ট ১৯২৯: শেষ খেলা—১৯৫৫, ২৮শে মার্চ

		011644	1 2000, 406-1	410	
স্থান	প্রথম খেলা	रः न्या ७ ज्यी	निউषन्गा ७ षत्री	ष्ट्र	মোট খেলা
ইংল্যাণ্ড নিটকীল	८७८८ •७-८ <i>५</i> ८८ १	૨	•	ь	٥.
। म ७अ वा।।	a 2959-00	8	۰	٩	22
	মোট ঃ	હ	•	26	31
					1.5

বৰ্ষপঞ্জী '৬৫

ইংল্যাণ্ড: পাকিস্তান

স্থান	প্রথম খেলা	ইংল্যাও জয়ী	পাকিস্থান জয়ী	ডু	মোট খেলা
ইংল্যাণ্ড	3568	>	>	ર	8
পাকিস্তান		o	•	•	۰
					_
	মোট :	>	۵	ર	8

অস্ট্রেলিয়াঃ দক্ষিণ আফ্রিকা

	প্রথম টেস্ট	১৯০২-৩ : শেষ (খলা—১৯৪৮, ৪ঠা	মার্চ	
স্থান	প্ৰথম খেলা	অস্ট্রেলিয়া জয়ী	দঃ আফ্রিকা জ্বরী	ডু	মোট থেলা
-	7970-;7	22	৩	٥	> @
দঃ আফ্রিকা	75.65	>8	6	٩	25
ইংল্যাণ্ড	7275	ર	6	۵	٥
				_	
	মোট ঃ	२ १	خ	ಎ	৩ ৯

অস্ট্রেলিয়া: ওয়েস্ট ইণ্ডিজ

'	অথম -(৫০১	2200-0	०० ३ ८ नव ८	थना—>२०००, ३१२	. જ <u>ૂ</u> ન	
স্থান	প্রথম খেলা	অসূে	ইলিয়া জ্বয়ী	 इंखिक क्यी 	ডু	মোট খেলা
অস্ট্রেলিয়া			ъ	2	۰	> •
প্রয়েস্ট ইণ্ডিজ	2366		٠	۰	ર	æ
				-	_	
	G	মাট ঃ	2.2	2	2	2 @

অস্ট্রেলিয়া: নিউজীল্যাগু

স্থান	প্ৰথম খেলা	অস্ট্রেলিয়া ভয়ী	নিউজীল্যাণ্ড জয়ী	\$	মোট খেৰ	71
	খেলা হয় নাই	•	6	0	•	
নিউজীল্যাণ্ড	\$\$- \$ 866	2	•	•	۵	
	মোট	3: >	•	-	>	

খেলাধূলা

দক্ষিণ আফ্রিকাঃ নিউজাল্যাণ্ড

55		_			ذ_	The borners
প্রথম টেস্ট	7207-05	•	(*14	থেলা১৯৫৪,	ಾಶ	(यन्ध्रश्रीत्री

স্থান	প্ৰথম থেলা	দ: আফ্রিকা	निউषीना। ७ ष्यी	ডু	মোট খেল!
নিউজীল্যাগু	১৯৩১-৩২	૭	0	>	8
দঃ আফ্রিকা	89-0966	8	c	7	r
				_	
	CHI			٥	5

ওয়েস্ট ইণ্ডিজ: নিউজীল্যাণ্ড

প্রথম টেস্ট ১৯৫১-৫২: শেষ থেলা—১৯৫৬, ১৩ই মার্চ

	. ,		-		
স্থান	প্রথম থেলা	ও: ইণ্ডিজ জরী	নিউজীল্যাও ভ	ग्री पु	মোট খেলা
ওযেস্ট ইণ্ডিঙ্গ	থেলা হয়নি	0	•	۰	•
নিউ জীল্যা ণ্ড	22-5265	8	>	>	9
	~			•	(b)

ভারতবর্ব ঃ ইংল্যাও

প্রথম টেন্ট ১৯৩২ : শেষ থেলা—১৯৫২, ১৯শে আগস্ট

স্থান	প্রথম থেলা	हेश्ना ७ ज्यी	ভারতবর্ধ জ্বরী	ডু	মোট খেলা
ইংল্যাও	1201	٩	۰	8	2.2
ভারতবর্ষ	১৯৩৩-৩৪	৩	2	S	ъ
				_	
	মোট :	١ ٥٠	2	ь	25

ভারতবর্ষ ঃ অস্ট্রেলিয়া

প্রথম টেস্ট---১৯৪৭-৪৮: শেষ থেলা---১৯৫৬, নবেম্বর

স্থান	প্ৰথম খেলা	অস্ট্রেলিয়া জয়ী	ভারতবর্ষ জ্বয়ী	ডু	মোট খেলা
অস্ট্রেলিযা	326 9-6F	8	•	2	Œ
ভারতবর্ধ	১৯৫৬	ર	•	2	٠
	্ৰ	កេចិះ ৬	u	2	0

বৰপঞ্জী '৬৫

ভারতবর্ষ : ওয়েন্ট ইণ্ডিজ

	প্রথম টেস্ট	১৯৪৮-৪৯ : শেষ	খেলা—১৯৫৩, ৪ঠা	এপ্রিল	
স্থান	প্ৰথম খেলা	ভারতবর্ষ জয়ী	ও: ইণ্ডিজ জয়ী	ড	মোট খেলা
ভারতবর্ষ	7982-89	•	>	8	¢
প্রকৌ ইথি	৩১৫८ হুর্	•	>	8	œ
		_			***************************************
	মো	6 : •	ર	ь	2•
		ভারতবর্ষ ঃ	পাকিস্তান		
	প্রথম টেস	১৯৫২ : শেষ খে	ালা—১৯৫৫, ১লা মা	6	
স্থান	প্রথম খেলা	ভারতবর্ষ জ্বয়ী	পাকিস্তান জয়ী	ডু	মোট খেলা
ভারতবর্ষ	५०६२	ર	2	2	¢
পাকিস্তান	33-8366	•	•	æ	¢
	C	गांठ ३	۵	٩	٥ -
		ভারতবর্য ঃ বি	ने উङ्गोमा1७		
স্থান	প্ৰথম খেলা	ভারতবর্ষ জ্যী	নিউজীল্যাণ্ড	ডু	মোট থেলা
ভারতবর্ষ	७ ୭-୭୭ ६ ८	ર	٥	৩	¢
নিউজীল্যা	ণ্ড খেলা হয় ন	হি •	٠	•	•
	•	_	_	_	
	মোট	: 2	•	૭	æ
		পাকিস্তানঃ বি	ने উ कोन्गा ७		
স্থান	প্রথম খেলা	পাকিস্তান জয়ী	निউषीन्गा ७ षग्री	ডু	মোট থেলা
পাকিস্তান	3366	ર	•	2	હ
		পাকিস্তান ঃ	অস্ট্রেলিয়া		
স্থান	প্রথম থেলা	পাকিস্তান জ্যী	অস্ট্রেলিয়া জয়ী	©	মোট খেলা
পাকিস্তান	७७६८	۵	٥	•	>
		পাকিস্তান : ১	ও য়েস্ট ই ণ্ডিজ		
		প্ৰথম খেলা			
স্থান প্ৰ	থম খেলা ৩		পাকিস্তান জয়ী	ভ	মোট খেলা
	. च३६८ इन्ह	9	5	>	¢

থেলাধুলা

টেস্ট ক্রিকেট খেলায় বিশ্ব রেকর্ড

প্রত্যেক উইকেটে পার্টনারশিপ রাণের রেকর্ড							
উইকেট	রাণ	জুড়ির নাম	মরস্থ্য				
১ম	४५७	মানকড এবং পঙ্কজ রায় (মাদ্রাজ),					
		নিউজীল্যাণ্ডের বিপক্ষে	2366				
২ যু	862	ডি. জি. ব্র্যাডমান এবং পে।স্পফোর্ড (অস্ট্রে:)					
		ইংলণ্ডের বিপক্ষে ওভালে	१२०६				
৩ য়ু	७१०	এডরিচ এবং কম্পটন (ইং)					
		দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে লর্ডসে	1884				
8 र्थ	8 7 7	পিটার মে এবং কলিন কাউড্রে (ইং),					
		ওয়েস্ট ইণ্ডিজের বিপক্ষে (বার্মিহাম)	१७६१				
৫ ম	8 • ¢	ব্র্যাডম্যান এবং বার্ণেস (অস্ট্রে:)					
		ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে সিডনিতে	7286-7283				
৬ষ্ঠ	৩৪৬	ব্যাডম্যান এবং ফিঙ্গলটন (অস্ট্রে:)					
		ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে মেলবোর্ণে	1200-09				
৭ ম	৩৪৮	এ্যাটকিনসন্ এবং ডিপিজ (ওয়েস্ট ইণ্ডিজ)					
		অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে ব্রিজটাউনে	3366				
৮ম	२८७	এ্যামস্ এবং জি. এ্যালেন (ইং)					
		নিউজীল্যাণ্ডের বিপক্ষে লর্ডসে	1201				
৯ ম	>68	সি. গ্রিগোরী এবং জে. ব্ল্যাক্সাম (অস্ট্রে:)					
		ইংলণ্ডের বিপক্ষে সিডনিতে	76-86-96				
১ • ম	200	আর. ফোস্টার এবং ডব্লিউ. রোডস (ইং)					
		অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে সিডনিতে	8-O·C				

একটি টেস্ট ম্যাচে সর্বোচ্চ মোট রাণ: ১৯৮১ রাণ; ১০১১ রাণ (দক্ষিণ আফ্রিকা ৫৩০ ও ৪৮১) এবং ৯৭০ রাণ (ইংল্যাণ্ড ৬১৬ ও ৬৫৪-৫ উই:)—ভার্বান ১৯৩৮-৩৯।

একটি টেস্ট ম্যাচে দলগত সর্বোচ্চ রাণ: ১১২১ রাণ; ৮৪৯ ও ২৭২ (৯ উই: ডিক্লে:)—ইংল্যাও; ওরেস্ট ইণ্ডিজ দলের বিপক্ষে; কিংস্টোন, ১৯২৯-৩•।

এক ইনিংসে দলগত সর্বোচ্চ রাণ: ১০৩ (৭ উই: ডিক্লে:) ইংল্যাপ্ত; অন্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে; ওভালে ১৯৩৮।

এক ইনিংসে দলগত সর্বনিম রাণ: ২৬—নিউজীল্যাও; ইংল্যাওের বিপক্ষে অকল্যাও, ১৯৫৫।

একটি টেন্ট ম্যাচে দলগত সর্বনিম্ন রাণ: ৮১ রাণ (৩৬ ও ৪৫ রাণ—২০ উই:)—দক্ষিণ আফ্রিকা; অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে; মেলবোর্ণ—১৯৩১-৩২। তইবার টেন্টে উভর ইনিংদে দেঞ্বী: হার্বাট সাটক্লিফ (ইংল্যাণ্ড),

জর্জ হেড্লে (ওয়েস্ট ইণ্ডিজ) এবং ক্লাইড্ ওয়ালকট (ওয়েস্ট ইণ্ডিজ) ব্যতীত অপর কোন ক্রিকেট খেলোয়াড় জীবনে তুইবার টেস্টের উভয় ইনিংসে সেঞ্চরী করিতে সক্ষম হয় নাই।

হার্বাট সাটক্লিফ: ১৭৬ ও ১২৭ (১৯২৪-২৫; অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে) ১০৪ ও ১০৯* (১৯২৯; দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে)

জর্জ হেড্লে ঃ ১১৪ ও ১১২ (১৯২৯-৩০; ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে)

১২৬ ও ১০৭ (১৯২৯; ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে) ক্লাইড্ ওরালকট: ১২৬ ও ১১০ (১৯৫৫; অফ্রেলিয়ার বিপক্ষে)

১৫৫ ও ১১০ (১৯৫৫; অফ্টেলিয়ার বিপক্ষে)

পর্যায়ক্রমে টেস্ট ম্যাচে সেঞ্বীর রেকর্ড: ৯টি—ডন্ ব্রাডম্যান—২৭০ রাণ (২য় ইনিংস, মেলবোর্ণ), ২১২ (২য় ইনিংস, এ্যাডলেড), ১৬৯ রাণ (১ম ইনিংস, মেলবোর্ণ)—ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে যথাক্রমে ৩য়, ৪র্থ ও ৫ম টেস্ট ম্যাচ; ১৯৬৬-৩৭।

১৪৪* (২য় ইনিংস, নটিংহাম), ১০২* (২য় ইনিংস, লর্ডস), ১০৩ (১ম ইনিংস লিডস)—ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে যথাক্রমে ১ম, ২য় ও ৪র্থ টেন্ট ম্যাচ; ১৯৬৮ সাল। ৩য় টেন্ট ম্যাচ বৃষ্টির জন্ম অন্কৃষ্টিত হয় নাই। ১৯৩৯ সালের ৫ম টেন্টে ব্র্যাড-ম্যান আহত থাকায় ব্যাট করিতে পারেন নাই।

১৮৭ (১ম ইনিংস, ব্রিসবেন) এবং ২৩৪ (১ম ইনিংস, সিডনি)—১৯৪৬-৪৭ সালে ইংলাণ্ডের বিপক্ষে ১ম ও ২য় টেন্ট মাচ।

 * ১৮৫ (১ম ইনিংস, ব্রিসবেন) ১৯৪৭-৪৮, ভারতবর্ষের বিপক্ষে ১ম টেন্ট।
 পর্যায়ক্রমে টেন্টের ইনিংসে সেঞ্বীর রেকর্ড: এভার্টন উইক্স (ওয়েন্ট ইপ্ডিজ)—৫টি সেঞ্বী (বিশ্ব রেকর্ড)

১৪১ (বিপক্ষে ইংল্যাণ্ড, কিংস্টোন), ১৯৪৭-৪৮। ১২৮ (দিল্লী), ১৯৪ (বোদ্বাই), ১৬২ ও ১০১ (কলিকাতা)—ভারতের বিপক্ষে

188-4881

ক্রিকেটে তারকা চিহ্নটি নট আউট নির্দেশ করে।

জে. এইচ. ফিঙ্গলটন (অস্ট্রেলিয়া)—৪টি সেঞ্রী (১১২, ১০৮ ও ১১৮ দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে, ১৯৩৫-৩৬ : ১০০ রাণ ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯৩৬-৩৭)।

এ. মেলভিল (দক্ষিণ আফ্রিকা)—৪টি সেঞ্রী (১০০ ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯৩৮-৩৯; ১৮৯, ১০৪* ও ১১৭ রাণ ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯৪৭)।

পর্যায়ক্রমে টেন্টের ইনিংসে ডবল সেঞ্বীঃ ডব্লিউ. স্থামণ্ড (ইংল্যাণ্ড)—২৫১ (সিডনি), ২০০ (মেলবোর্ণ) অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে ২য় ও ৩য় টেন্টের ১ম ইনিংসে, ১৯২৮-২৯ সাল। ২২৭ (১ম টেন্ট, ১ম ইনিংস) ও ৩৩৬*

(২য় টেস্ট, ১ম ইনিংস), নিউজীল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯৩২-৩৩ সাল। ডন্ ব্র্যাডম্যান (অস্ট্রেলিয়া)—৩০৪ (৪র্থ টেস্ট) ও ২৪৪ (৫ম টেস্ট) ১ম ইনিংস, ১৯৩৪ সালে ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে।

॥ টেন্টের একই সিরিজে ডবল সেঞ্চরীর রেকর্ড ॥

৩টি—ডন ব্রাডম্যান (অস্ট্রেলিয়া)—২৫৪ (২য় টেস্ট, লর্ডস), ৩৩৪ (৩য় টেস্ট, লিডস) ও ২৩২ (৫ম টেস্ট, ওভাল)—১৯৩০ সালে ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে। ॥ এক ইনিংসে ব্যক্তিগত তিন শতাধিক রাণ ॥

*৩৬৫ রাণঃ গারফিল্ড সোবার্স (ওরেন্ট ইণ্ডিজ), পাকিন্তানের বিপক্ষে ওর টেন্টে, কিংন্টোন, মার্চ ১৯৫৮। সময় ১০ ঘণ্টা ৮ মিনিট।

৩৬৪ রাণ : লেন হাটন (ইং) অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে ওভালে (১৯৩৮); সময়—১৩ ঘণ্ট।২০ মিনিট।

৩৩৭ , : হানিফ মহম্মদ (পাকিস্তান), ওরেস্ট ইণ্ডিজের বিপক্ষে, ব্রিজটাউন, ১৯৫৮। সময় ১৬ ঘণ্টা ১৩ মিনির্ট।

*৩০৬ , : ডব্লিউ. হামণ্ড (ইং) নিউজীল্যাণ্ডের বিপক্ষে অক্ল্যাণ্ডে (১৯৩২-৩০) ; সমন্ত্র ৫ ঘন্টা ১৫ মিনিট।

৩৩৪ , : ডন ব্রাডম্যান (অস্ট্রেঃ) ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে লিডসে (১৯৩৩);
সময় ৬ ঘণ্টা ১৫ মিনিট।

৩২৫ " : এ. স্থাগুহাম (ইং) ওয়েন্ট ইণ্ডিজের বিপক্ষে কিংন্টোনে (১৯২৯-৩০): সময় — ১০ ঘন্টা।

৩•৪ " ঃ ডন ব্রাডম্যান (অস্ট্রেঃ) ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে লিডসে (১৯৩৪); সমর—৪ ঘণ্টা।

টেন্টে অধিক সংখ্যক সেঞ্রী: ডন্ ব্রাডম্যান (অস্ট্রে:)—২০টি, বিশ্ব রেকর্ড ;ডব্লিউ. স্থামগু (ইং)—২২টি।

এক ইনিংসে ব্যক্তিগত সর্বোচ্চ রাণ: ৩৬৫ গারফিল্ড সোবার্স (ওয়েস্ট ইণ্ডিঞ্জ), পাকিস্তানের বিপক্ষে ৩য় টেস্টে, কিংস্টোন, মার্চ, ১৯৫৮।

- দীর্ঘতম টেস্ট ম্যাচঃ ১• দিন; ইল্যাণ্ড-দক্ষিণ আফ্রিকা, ডার্বান, ১৯০৮-৩৯। ইংল্যাণ্ড—৩১৬ ও ৬৫৪ (৫ উইঃ); দক্ষিণ আফ্রিকা—৫৩০ ও ৪৮১। খেলা ড হয়।
- দীর্ঘতম টেস্ট ইনিংস: হানিফ মহম্মদ (পাকিস্তান), ওয়েস্ট ইণ্ডিজের বিপক্ষে বিজ্ঞাউনে ১৯৫৮। সময় ১৬ ঘণ্টা ১৩ মিনিট। একজন থেলোয়াড়ের পক্ষে ইহাই দীর্ঘতম টেস্ট ইনিংস। পূর্ব রেকর্ড লেন হাটন (ইংল্যাগু), ১৩ ঘণ্টা ২০ মিনিট।
- একই ইনিংসে একই দলের একাধিক ডবল সেঞ্চুরী:
 - (১) ডব্লিউ পন্সফোর্ড—২৬৬ এবং ডি. জি. ব্রাডম্যান—২৪৪, ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১ম ইনিংসে, ওভাল (১৯৩৪)।
 - (২) ডি. জি. ব্রাডম্যান—২৩৪ এবং এস. জি. বার্ণেস—২৩৪, ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে ১ম ইনিংসে, সিডনি (১৯৪৬-৪৭)।
- একটি থেলায় দর্বাধিক দেঞ্বী: ৭টি—ইংল্যাণ্ড বনাম অন্ট্রেলিয়া। ইংল্যাণ্ড (৪)—বার্ণেস ১২৬, পেন্টার ২১৬২, হাটন ঠু১০০, কম্পটন ১০২— ১ম ইংনিসে। অন্ট্রেলিয়া (৩)—ম্যাক্কাব ২৩২, ১ম ইনিংসে; ব্রাউন ১৩৩, ব্রাডম্যান ১৪৪২—২য় ইনিংসে—নটিংহাম ১৯৩৮।
- এক ইনিংসে এক দলের সর্বাধিক সেঞ্জী: ৫টি অস্ট্রেলিয়া (হার্ভে ২০৪, আর্চার ১৫৮, ম্যাকডোনাল্ড ১২৭, বিন্দ্ত ১২১ এবং মিলার ১০৯), কিংস্টোনে প্রয়েস্ট ইণ্ডিজ্ঞ দলের বিপক্ষে, ১৯৫৫।
- একদলের পক্ষে টেস্ট সিরিজে সর্বাধিক সেঞ্ছুরী: ১২টি—অস্ট্রেলিয়ার; স্তর্মেস্ট ইণ্ডিজের বিপক্ষে ১৯৫৫।

বোলিং বেকর্ড

- টেন্টে অধিকসংখ্যক উইকেট পাওয়ার রেকর্ড: ২২১টি উইকেট (৪৭ টেন্ট)
 এ. ভি. বেডসার (ইংল্যাণ্ড)
- টেন্টের এক সিরিজে অধিকসংখ্যক উইকেট: ৪৯টি উইকেট—এস. এফ. বার্ণেস (ইংল্যাণ্ড)। দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে ১৯১৩-১৪ সাল।
- একটি ম্যাচে অধিকসংখ্যক উইকেট: ১৯টি (৩৭ রাণে ৯টি এবং ৫৩ রাণে ১০টি উইকেট)—জিম লেকার (ইংল্যাগু), অফ্টেলিয়ার বিপক্ষে, ম্যাঞ্চেন্টার ১৯৫৬ সাল।
- একদিনে অধিকসংখ্যক উইকেট: ১৪টি—এইচ. ভেরিটি (ইংল্যাণ্ড)। ১৯৩৪ সালের ২৫শে জুন অস্ট্রেলিয়ার বিপক্ষে ৮০ রাণে ১৪টি উইকেট পান।

এক ইনিংসে অধিকসংখ্যক উইকেট: ১০টি (৫৩ রাণে) জ্বিম লেকার (ইংল্যাণ্ড), অস্ট্রেলিরার বিপক্ষে, ম্যানচেন্টার, ১৯৫৬। ৯টি করিয়া উইকেট নিম্নলিখিত থেলোরাডগণ পাইরাছেন:—

জি. লোম্যান (ইংল্যাণ্ড), ২৮ রাণে দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে, ১৮৯৫-৯৬। এম. এফ্, বার্ণেদ (ইংল্যাণ্ড), ১০৩ রাণে দক্ষিণ আফ্রিকার বিপক্ষে, ১৯১৩-১৪। এ. মেইলী (অফ্রেলিরা), ১২১ রাণে ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯২০-২১।

টেন্টের এক ইনিংসে দ্র্বাধিক সংখ্যক বল করার রেকর্ড: ৭৭৪ বল—এস. রামাধীন (ওয়েন্ট ইণ্ডিজ), ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, বামিংহাম, ১৯৫৭।

হাটটি ক

বোলার	পক্ষে	বিপক্ষে	মাঠ	বংসর
এফ. স্পোফোর্থ	অস্ট্রেলিয়া	इं श्ना ७	মেলবোর্ণ	3696-45
ডব্লিউ. বেট্স্	ইংল্যাও	অস্ট্রেলিয়া	29	7665-60
জে. ব্রিগ্দ	19	29	সিভনি	१८-८६४८
জে. হিযাণি	»)	>>	লিডস	2699
এইচ্. ট্রাম্বল	অস্ট্রেলিয়া	ই ংল্যাগ্ড	মেলবোর্ণ	7205-00
∗िं0. ज्ञि. ग्राथ्ज	>>	দঃ আফ্রিকা	ম্যাঞ্চেন্টার	2525
∗টি. জি. ম্যাথুজ	>9	,,	"	7975
এম. এ্যালোম	ইংল্যাণ্ড	নিউজীল্যাণ্ড	ক্ৰাইষ্ট চাৰ্চ	7555-00
টি. গডার্ড	,,,	দঃ আফ্রিকা	জোহানেসবার্গ	>8-€0€¢
পিটার লোডার	"	ওয়েস্ট ইণ্ডিজ	বাৰ্মিংহাম	१७६९
*ि. जि. मार्थः	জ একই টেস	माराहत खेलव है	টনিংসেই আটটিক	কবিষা যে

*টি. জি. ম্যাথুজ একই টেস্ট ম্যাচের উভর ইনিংসেই ছাটট্রিক করিয়া যে বিশ্ব রেকর্ড করিয়াছিলেন তাহা আজন্ত অক্ষুয়্ম আছে।

ফিল্ডিং

টেস্টে সর্বাধিক ক্যাচ: ১১০টি; ডব্লিউ. আর. হামগু, ৮৫টি টেস্ট ম্যাচে।
একটি টেস্ট ম্যাচে সর্বাধিক ক্যাচ: ৬টি; জে. এম. গ্রিগোরী, (অস্ট্রেলিরা)
ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯২০-২১, সিডনি।

টেস্টের এক সিরিজে সর্বাধিক ক্যাচ: ১৪টি; জে. এম. গ্রিগোরী, ১৯২০-২১ সালে ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে অস্ট্রেলিয়ান্ডে এই রেকর্ড করেন।

উইকেট কীপিং

টেন্টে সর্বাধিক উইকেট লাভ: ১৫• (স্ট্যাম্পড ৫২, কট ৭৮)—ডব্লিউ. ওল্ডফিল্ড ৫৪টি টেস্ট ম্যাচ খেলিয়া এই রেকর্ড করেন। টেন্টের এক সিরিজে সর্বাধিক উইকেট লাভ: ২৩ (১৬ ক্যাচ; ৭ স্ট্যাম্পিং)
—জন ওয়েট (দঃ আফ্রিকা), নিউজীল্যাণ্ডের বিপক্ষে, ১৯৫৪ সালে।

একটি টেন্ট ম্যাচে সর্বাধিক উইকেট লাভ: ১টি—গিল ল্যাংলী (অস্ট্রেলিয়া) ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে, লর্ডস মাঠে, ১৯৫৬।

টেন্টের এক ইনিংসে সর্বাধিক উইকেট লাভ: নিম্নলিখিত তুইজন উইকেট-কিপার ৫টি করিয়া উইকেট লাভ করিয়াছেন:— ডব্লিউ. ওল্ডফিল্ড (অস্ট্রেলিয়া), ইংল্যাণ্ডের বিপক্ষে ১৯২৪-২৫; জি. আর. ল্যাংলী (অস্ট্রেলিয়া) ওরেস্ট ইণ্ডিজদের বিপক্ষে ১৯৫৫ সালে তুই-বার ৫টি করিয়া উইকেট লাভ করেন।

টেস্ট ডবল

॥ টেস্ট খেলার ১০০ উইকেট লাভ এবং ১০০০ রাণ করার ক্বতিত্ব॥

ডব্লিউ. রোড্স (ইংল্যাণ্ড); এম. এ. নোব্ল (অফ্রেলিরা); মরিস টেট (ইংল্যাণ্ড); জর্জ গিফেন (অফ্রেলিরা); ভিন্নু মানকড় (ভারতবর্ষ); কিথ মিলার (অফ্রেলিরা); আর. আর. লিণ্ডগুরাল (অফ্রেলিয়া); ডব্লিউ. ওল্ডফিল্ড (অফ্রেলিয়া) এবং টি. জি. ইভান্স (ইংল্যাণ্ড)।

টেস্ট খেলার ইতিহাসে উইকেট-কীপার হিসাবে মাত্র ছইজন, অস্ট্রেলিয়ার ডব্লিউ. ওল্ডফিল্ড এবং ইংল্যাণ্ডের টি. জি. ইভান্স এই ডবল (১০০০ রাণ এবং ১০০ উইকেট) সম্মান লাভ করিয়াছেন।

ভারতবর্ষের ভিন্নু মানকড় অপর সকলের তুগনায় কম সংখ্যক টেস্ট ম্যাচ খেলিয়া এই 'ডবল' সম্মান লাভ করেন। এই ডবল সম্মান পাইতে কাহাকে কতগুলি টেস্ট ম্যাচ খেলিতে হইয়াছে তাহার হিসাবঃ ভিন্নু মানকড় (ভারতবর্ষ) ২৩টি; এম. এ. নোব্ল (অস্ট্রেলিয়া) ২৭টি; জর্জ গিফেন (অস্ট্রেলিয়া) ৩০টি; মরিস টেট (ইংল্যাণ্ড) ৩০টি; উইলফ্রেড রোড্স (ইংল্যাণ্ড) ৪০টি; কিথ মিলার (অস্ট্রেলিয়া) ৩০টি এবং লিগুওয়াল (অস্ট্রেলিয়া) ৩৮টি।

॥ ২,০০০ রাণ এবং ১০০ উউইকেট ॥

মাত্র চারজন থেলোয়াড় সরকারী টেস্ট থেলায় ২,০০০ রাণ এবং ১০০ উইকেট লাভ করিয়াছেন—উইলফ্রেড রোড্স (ইংল্যাণ্ড), কিথ মিলার (অস্ট্রেলিয়া), ভিন্নু মানকড় (ভারতবর্ধ) এবং টি. ই. বেলী (ইংল্যাণ্ড)।

আন্তৰ্জ তিক ফুটবল

বিশ্ব অলিম্পিক ফুটবল

বংসর	স্থান	বিজয়ী দেশ	বিজিত দেশ	গোল
7304	লণ্ডন	গ্রেটবৃটেন	ডেনমার্ক	২- 0
7575	স্টকহোম	<u>থেটবুটেন</u>	ডেনমার্ক	8-5
7550	এণ্টওয়ার্প	বেলজিয়াম	চেকোশ্লোভাকিয়া	२- 0
\$ \$28	প্যারী	উরুগুরে	স্ ই টজারল্যা ও	C- 0
ンタイト	আমস্টারডাম	উরু গুয়ে	আর্জেণ্টিন।	১-১, ২- ১
১ <i>৯</i> ৩২	লস এ্যাঞ্চেলস্	খেলা হয়	নাই	
১৯৩৬	বালিন	ইতা লী	অম্বিরা	২- 2
7984	লণ্ডন	স্থইডেন	যুগোখ্লাভিয়া	%- 5
५० ०२	হেলসিঙ্কি	হান্সারী	যুগোখ্লাভিয়া	२- 0
७७६७	মেলবোর্ণ	রাশিয়া	যুগোল্লাভিযা	7-0

জুলেস রিমেট কাপ (বিশ্বফুটবল চ্যাম্পিয়ানসীপ)

পূৰ্ববৰ্তী বিজয়ী ও বিজিত দেশ

১৯৩০ উরুগুয়ে—৪: আর্জেন্টিনা—২; ১৯৩৪ ইতালী—২: চেকোঞ্লোভাকিরা—১; ১৯৩৮ ইতালী—৪: হাঙ্গারী—২; *১৯৫০ উরুগুয়ে (৫ পরেন্ট): ব্রেজিল—(৪ পরেন্ট); ১৯৫৪ জার্মানী—৩: হাঙ্গারী—২; ১৯৫৮ ব্রেজিল—৫: স্থইডেন—২।

বিশ্ব অলিম্পিক গেমস—১৯৫৬

(মেলবোর্ণ, অফেটলিয়া)

মেলবোর্ণে অমুষ্ঠিত ১৬শ অলিম্পিক গেমস অমুষ্ঠানে স্বর্ণ, রৌপ্য ও ব্রোঞ্জ পদকপ্রাপ্ত প্রথম দশটি দেশের নাম—

	স্বৰ্ণ	রৌপ্য	ব্ৰোঞ্চ
রাশিয়া	৩৭	२३	৩২
আমেরিকা	৩২	₹ @	29
অস্ট্রেলিয়া	20	6	>8
হাঙ্গারী	ತ	> 0	٩
ইতালী	ь	ь	>

^{*} नीम अर्था अनुवात्री (बनान इत्र।

	স্থৰ্	রৌপ্য	বোঞ্জ
স্থইডেন	ъ	æ	৬
জার্মানী	৬	20	٩
ব্রিটেন	৬	٩	>>
ক্ষানি য়া	æ	9	æ
জাপান	8	> •	¢

বিশ্ব অলিম্পিক গেমস রেকর্ড পুরুষ বিভাগঃ দৌড় অমুষ্ঠান

অমুষ্ঠান	রেকর্ড সময়		(ব্ল	রেকর্ডধারীর নাম	ति श	বৎসর		
মিটার	ঘঃ	মিঃ	সে:					
> • •	۰	۰	٥.٥	এডি টোলান	আমেরিকা	३ २७२		
			٥.٠٥	জেসি ওয়েন্স	আমেরিকা	१२०५		
			٥.٠٧	হারিসন ডিলার্ড	আমেরিকা	7984		
) ०.० (হিট) বব্ মরো	আমেরিকা	१७६७		
२००	۰	0	२०.७	বব্ মরো	আমেরিকা	७७६८		
800	•	•	8.38	ভি. জি. রোহডেন	জামাইকা	>३६२		
			6.98	এইচ. ম্যাক্ কেন্লি	জামাইকা	>३६२		
P 0 0	•	2	89.9	টি. কাৰ্টনি	আমেরিকা	७७६८		
٥, ٥ ٠ ٠	•	• •	87.5	আর. ডিলানী	আয়ারল্যাণ্ড	७७६८		
¢,°°°	•	20	७३.७	ভু1ডিমির কুটস	রাশিয়া	८७६८		
> •, • • •	۰	२৮	86.9	ভূ†ডিমির কুটস	রাশিয়া	४३६४		
	1	। ম্যার	ाथन को	ড় (২৬ মাইল ৩৮৬ গজ দ্ র	ত্ব) ॥			
	2	२৫	•	এ. মিমাউন	ফ্রান্স	১৯৫৬		
॥ ভ্ৰমণ অনুষ্ঠান ॥								
৩,০০০	•	20	>8.8	উগো ফ্রিগেরিয়ো	ইতালী	१ ३२०		
>0,000	۰	8¢	4.50	জে. নিকেলসন	স্থইডেন	> ३ ६ २		
(°,°°°	8	२৮	۰۹.৮	জি . ডোরডোনি	ইতালী	५ ३६८		
॥ হার্ডলিং অনুষ্ঠান ॥								
১১০ (হাই)	•	o	3.0	এল. কলহোন	আমেরিকা	५ ३६५		
800	•	ا ه	[e o . 5	গ্লিন ডেভিস	আমেরিকা	७७६८		
				ই. সাউদার্ণ				

খেলাধ্সা ॥ **রীজে অসুষ্ঠান**॥

" Mices of Sold "								
মিটার	घः	মি ঃ	শে:	রে	াকর্ডধারীর নাম		দেশ	বৎসর
8 × 2 • •	•	o	೨.೯೭		আমেরিকা		আমেরিক <u>া</u>	১৯৫৬
8 × 8 • •	0	9	ಶ್ರಾಂ		জামাইকা		জামাইকা	५ ३७८२
				n f	ষ্টপল চেজ॥			
೨,೦೦೦	•	ъ	87.5		সি. ব্রাসার		বৃটেন	১৯৫৬
				116	ডকাথলন॥			
৭,৯৩৭ প্র	রণ্ট				মিণ্ট ক্যাম্বেল		আমেরিকা	১৯৫৬
				॥ कि	ল্ড অনুষ্ঠান॥			
হাই জাম্প		৬′	778,		দি. ডুমাস		আমেরিকা	১৯৫৬
লং জাম্প		২৬ ′	æ"		জেসি ওয়েন্স		আমেরিকা	১৯৫৬
হপ্-ষ্টেপ-জা	100	৫৩′	٩ <u>३</u> ″		এ. এফ <i>.</i> ডা' f	দলভা	ব্ৰেজিল	১৯৫৬
পোল ভল্ট			۶۶ ξ ″		আর রিচার্ড স		আমেরিকা	7566
ডিস্কাস থে	1		2 ∘ <u>\$</u> "		এ. ওটার		আমেরিকা	३३ ६७
জ্যাভেলিন			ર ફે″		ই. ডানিয়েলস		নর ওয়ে	७७६८
সট পুট			77 <u>2</u> ″		ড্ব্লিউ. পি. ও		আমেরিকা	>366
হামার		२०९′	9 <u>3</u> ″		এইচ. কোনো	नी	আমেরিকা	५ ३६८
			মহিল	া বিৰ	চাগঃ দৌড় ছ	মন্ত্রকাৰ	म	
মিটার								
7.00			8.4		বেট্টি কাচব	गर्छे	অন্ট্রেলিয়া	১৯৫৬
२ • ०		<i>{</i> ২৩,৪			এম. জ্যাক		অন্ট্রেলিয়া	५ ३६८
•		L 20	ి .8		বেটি কাচ	वार्ष	অস্ট্রেলিয়া	५७६२
॥ হার্ডলস ॥								
b•		>	۰.۹		এ. ষ্ট্ৰিকল্য	ও হানি	ই অস্ট্রেলিয়া	५०६ ७
॥ त्रित्न व्यक्ष्ठीन ॥								
8 × > • •		88	8.0		অস্ট্রেলিয়া		অস্ট্রেলিয়া	১৯৫৬
॥ ফিল্ড অনুষ্ঠান ॥								
হাই জাম্প		e' 7	\$"	এম.	ম্যাক্ডেনিয়েল	আ	মরিকা	५ ०६८
লং জাম্প		२•′ ३	_	₹.	ক্ৰেজিনিস্কা	পোৰ	गाउ	2366
ডিস্কাস থে		১৭৬′ :	ડ ફે ″	⅋.	ফিকোটো <i>ভা</i>	চেবে	ণশ্লোভাকিয়া	>>60

বর্ষপঞ্জী '৬৫

জ্যাভেলিন	১৭৬' ৮ ই "	আইভেসা আইনজেন	রাশিরা	১৯৫৬
সট পুট	¢8' ¢"	ভামারা টাইচকেভিচ	রাশিয়া	७७६८
		মুষ্টিযুদ্ধে বিশ্বখেতাব		
বিভাগ		চ্যাম্পিয়ান		দেশ
হেভী	•••	এফ্ প্যাটারসন	•••	আমেরিকা
লাইট-হেভী	•••	আর্চি মূর	•••	আমেরিকা
মিডল	•••	সি. ব্যাসিলিও	•••	আমেরিকা
ওরেন্টার	•••	নির্ধারিত হয় নাই	•••	আমেরিকা
লাইট	•••	জো ব্রাউন	•••	আমেরিকা
ফেদার	•••	এইচ. ব্যাসি	•••	আমেরিকা
ব্যাণ্টম	•••	এ. হালিমি	•••	ফ্রান্স
ফ্লাই	•••	পি. পিরেজ		আর্জেন্টিনা

ভারতীয় ক্রীড়ানুষ্ঠান ক্রিকেটঃ রঞ্জি ট্রফি

রঞ্জি ট্রফির থেলা ভারতের জাতীর ক্রিকেট প্রতিযোগিতা। ১৯৩৪-৩৫ সালে প্রথম থেলা আরম্ভ হয়। খ্যাতনামা ক্রিকেট থেলোয়াড় স্বর্গত রঞ্জিত সিংজীর স্বৃতির প্রতি সম্মানার্থ পাতিরালার মহারাজ "রঞ্জি ট্রফি" নামে এই স্ক্বর্ণ কাপটি উর্পহার দিয়াছেন। এ পর্যস্ত যাহারা এই ট্রফি লাভ করিরাছেন নিম্নে তাঁহাদের নাম দেওরা হইল:—

বৎসর	বিজ্ঞগী	বিজিত
2008-0¢	বোম্বাই	নদার্ন ইণ্ডিয়া
\$20€-0 <i>6</i>	বোম্বাই	মাব্রাজ
\$ > 09	নবনগর	বাংলা
3209-Ub	হায়দরাবাদ	নবন গর
7204-02	বাংলা	দক্ষিণ পাঞ্চাব
25°5-8°	<u> মহারাষ্ট্র</u>	যুক্তপ্রদেশ
7280-82	মহারা <u>ষ্</u> ট	মান্ত্ৰাজ
7287-85	বোম্বাই	ম হী শূর
2 3 85-80	বরোদা	হায়দরাবাদ
2280-88	পশ্চিম ভারত	বাংলা

বৎস্র	বিজ্ঞী	বি জি ত
2288-8¢	বোম্বাই	হোলকার
>8e-98ec	হোলকার	বরোদা
১৯৪৬-৪৭	বরোদা	হোলকার
788-68¢	হোলকার	বোম্বাই
68-486	বোম্বাই	বরোদা
>3-685	বরোদা	হোলকার
7960-67	<i>হোল</i> কার	গুজরাট
7567-65	বোম্বাই	হোলকার
५२- ८ ७	হোলকার	বাংলা
3260-68	<u>বোম্বাই</u>	হোলকার
33-8366	<u> মাদ্রাজ</u>	হোলকার
7266-60	বোদ্বাই	বাংলা
6 D-6 D	বোম্বাই	সা ভি সেস
7368-62	বরোদা	সা <i>ভি</i> সেস

একটি খেলায় সমষ্টিগত সর্বাধিক রাণঃ ২৩৭৬ (৩৮ উইকেট), বোম্বাই বনাম মহারাষ্ট্র, পুণা, ১৯৪৮। (প্রথম শ্রেণীর খেলায় বিশ্ব রেকর্ড)।

পার্টনারশিপ রেকর্ড: ৫৭৭ (৪র্থ উই:)—হাজারে (২৫৪) এবং গুল মহম্মদ (৩১৯), বরোদা; হোলকার দলের বিপক্ষে; বরোদা, ১৯৪৬-৪৭। পৃথিবীর যে-কোন স্থানে অমুষ্ঠিত প্রথম শ্রেণীর খেলার যে-কোন উইকেটের জুটিতে বিশ্ব রেকর্ড।

৪৫৫ (২য উই:)—বি. বি. নিম্বলকার (৪৪৩*) এবং কে. ভি. ভাণ্ডারকর (২০৫) মহারাষ্ট্র; পশ্চিমভারত স্টেটের বিপক্ষে; পুণা, ১৯৪৮-৪৯। প্রথম শ্রেণীর থেলায় ২য় উইকেট পার্টনারশিপে বিশ্ব রেকর্ড ।

এক ইনিংসে দলগত সর্বাধিক সেঞ্রী: ৬টি—হোলকার; মহীশ্রের বিপক্ষে, ১৯৪৫-৪৬—বিশ্ব রেকড।

একটি ম্যাচে সর্বাধিক সেঞ্বীঃ ১টি—বোম্বাই বনাম মহারাষ্ট্র ১৯৪৮-৪৯—প্রথম শ্রেণীর ক্রিকেট থেলায বিশ্ব রেকর্ড।

कृषेत्रमः जटखाय द्वेषि

জাতীয় ফুটবল প্রতিযোগিতা—আই. এফ. এ-র ভৃতপূর্ব সভাপতি সস্তোবের স্বর্গীয় মহারাজার শ্বতিরক্ষার্থে আই. এফ. এ. কর্তৃক প্রদত্ত পিস্তোষ মেমোরিয়াল কাপ' আন্তপ্রাদেশিক ফুটবল প্রতিযোগিতা হিসাবে পরিচালিত হয়। খেলা আরম্ভ হয় ১৯৪১ সালে। ১৯৪২, ১৯৪৩ এবং ১৯৪৮ সালে খেলা হয় নাই।

বৎসর	বিজয়ী	বিজিত	গোল	স্থান
7587	বাংলা	मिल्ली	e>	কলিকাতা
8864	मि ल्ली	বাংলা	२ —•	मिल्ली
3866	বাংলা	বোম্বাই	২ 0	বোম্বাই
७८८८	ম হী শূর	বাংলা	২— >	বাঙ্গালোর
१ ८ ६ ८	বাংলা	বোম্বাই	> 0	কলিকাতা
6866	পশ্চিমবঙ্গ	হায়দরাবাদ	@ 0	ক <i>লি</i> কাতা
• 366	পশ্চিমবঞ্চ	হারদরাবাদ	>•	কলিকাতা
5065	পশ্চিমবঙ্গ	বোম্বাই	>•	বোম্বাই
५ ०६२	মহীশূর	পশ্চিমবঙ্গ	۶ ۰	বাঙ্গালোর
७७६८	পশ্চিমবঙ্গ	মহী শূ র	> 0	কলিকাতা
89 <i>6</i> 2	বোম্বাই	সাভি সেস	>>	মান্ত্ৰাজ
3366	পশ্চিমবঙ্গ	মহী শূ র	>	এণাকুলাম
১৯৫৬	হায়দরাবাদ	বোম্বাই	8>	ত্রিবান্দ্রাম
1966	হায়দরাবাদ	বোম্বাই	७•	হারদরাবাদ
	•			

সাম্পান্তি কাপ

(সস্তোষ ট্রফি প্রতিযোগিতার ৩র স্থান নির্ণয়ের জন্ম সেমি-ফাইনালে বিজিত তুই দলের মধ্যে থেলা হয়। এই থেলার জন্মী দল সাম্পাঙ্গি কাপ পায়)।

খেলার ফলাফল—	>>65	উড়িষ্যা—৩ ;	मिल्ली— ७
	७७६८	হায়দরাবাদ—8;	বোম্বাই•
	8966	বাংলা — ২;	বিহার—১
	3366	সাভিসেস— °;	আসাম= ১
	১৯৫৬	মহীশূর — ১;	বাংলা •
	५ ३६१	সার্ভিসেস— ১ ;	বাংলা —॰

রোভার্স কাপঃ প্রথম আরম্ভ ১৮৯১-৯২ খ্রীষ্টাব্দ। ১৯২৩ সালের পূর্ব পর্যস্ত একমাত্র বোদাই ওয়াই এম. সি. এ. ভিন্ন অপর কোন অসামরিক ফুটবল দল এই প্রতিযোগিতায় যোগদান করিতে পারিত না। ১৯২৩ খ্রীষ্টাব্দে মোহনবাগান ক্লাব বিশেষ আমন্ত্রণে এই প্রতিযোগিতার দ্বিতীয় ভারতীয় অসামরিক ফুটবল দল হিসাবে যোগদান করে এবং ফাইন্সালে ভারহামস এল. আই. এ-র কাছে ৪-১ গোলে পরাজিত হয়।

॥ গত কয়েক বংসরে বিজয়ী দল॥

ইন্ট বেশ্বল ১৯৪৯; হারদরাবাদ পুলিশ ১৯৫০, ১৯৫১, ১৯৫২, ১৯৫৩, ১৯৫৪; মোহনবাগান ১৯৫৫, মহামেডান স্পোর্টিং ক্লাব ১৯৫৬ এবং হারদরাবাদ দিটি পুলিশ ১৯৫৭ সালে রোভার্স কাপ অর্জন করে। হারদরাবাদ পুলিশ উপর্যুপরি পাঁচ বংসর রোভার্স কাপ লাভ করিয়াছে। প্রতিযোগিতার স্ফ্রচনা হইতে আর কোন দল এই গৌরব লাভ করিয়েছে—চেশারার রেজিঃ (১৯০২-৪), ওয়ার উইচশারার (১৯২৪-২৬)। ১৯৫৭ সালের ফাইনালঃ হারদরাবাদ সিটি পুলিশ-৩; মহামেডান স্পোর্টিং-০।

ভুরাণ্ড কাপঃ ১৮৮৮ সালে থেলা স্থক। ১৯৪০ সালের পূর্বে কোন ভারতীর দল ভ্রাণ্ড কাপ জয় করিতে সক্ষম হয় নাই। ১৯৪০ সালে প্রথম ভারতীয় দল হিসাবে মহামেডান স্পোর্টিং ক্লাব (কলিকাতা) ভুরাণ্ড কাপ জয় হয়। ১৯৪১-৪৯ সাল পর্যন্ত থেলা স্থগিত ছিল। ১৯৫০ সালে পুনরায় থেলা আরম্ভ হইলে হায়দরাবাদ পুলিশ ঐ বছর বিজয়ী হয়। ১৯৫১ এবং ১৯৫২ সালে ইন্ট বেঙ্গল ক্লাব ভ্রাণ্ড কাপ লাভ করে। মোহনবাগান ১৯৫৩, হায়দরাবাদ পুলিশ ১৯৫৪, মান্তাজ রেজিমেন্ট সেন্টার ১৯৫৫, ইন্ট বেঙ্গল ১৯৫৬ এবং হায়দরাবাদ ১৯৫৭ সালে ভুরাণ্ড কাপ লাভ করে।

১৯৫৭ সালের ফাইন্যাল—হায়দরাবাদ সিটি পুলিশ—২; ইস্ট বেঙ্গল—১। উপর্যুপরি তিন বার ভুরাও কাপ জয়ঃ ১৮৯৩-৯৫ এইচ. এল আই; ১৮৯৭-৯৯ ব্লাক ওয়াচ।

আই. এফ. এ. শীল্ড বিজয়ী দল

প্রথমারন্ত—১৮৯৩ গ্রীষ্টাব্দ

১৮৯৩-৯৪—রর্য়াল আইরিস রাইফেলস্
১৮৯৫—র্য়াল ওয়েলশফুজিলিরার্স
১৮৯৬—ক্যালকাটা এফ. সি.
১৮৯৭—ভালহৌসী
১৮৯৮—শ্লস্টারশায়ার রেজিঃ
১৮৯৯—লাউথ ল্যান্ধাশায়ার্স
১৯০০-১০-গ্রন্থাল আইরিশ রাইফেলস্
১৯০০-৪—ক্যালকাটা এফ. সি.
১৯০৯—লাউথ ল্যান্ধাশায়ার্স
১৯০০-১০-গর্ডন্স হাইল্যাগ্রার্স
১৯০০-১০-গর্ডন্স হাইল্যাগ্রার্স



আই. এফ. এ. শীল্ড প্রথমারম্ভ : ১৮৯৩

কলিকাতা ফুটবল লীগ কাপ প্রথমারম্ভ: ১৮৯৮



১৯১১—মোহনবাগান ১৯১২-১৩---রয়্যাল আইরিশ রাইফেলস ১৯১৪—কিংস ঔন রেজিমেন্ট ১৯১৫--क्यानकां धक. त्रि. ১৯১৬—দেকেণ্ড নর্থ স্ট্যাফোর্ডস ১৯১৭---দশম মিড্লদেক্স ১৯১৮--- সপ্তম ট্রেনিং রিজার্ড ১৯১৯—১ম ত্রেকনকশায়ার ১৯২০--১ম ব্ল্যাকওয়াচ ১৯২১—৩য উন্টারসায়ার ১৯২২-২৪--ক্যালকাটা এফ. সি. ১৯২৫--- २ त्रान ऋषे फू जिनियार्ग ১৯২৬-২৮—২য় সেরউভ ফরেন্টার্স ১৯২৯—রয্যাল আলস্টার রাইফেলস ১৯৩০—সিফোর্থ হাইল্যাণ্ডার্স ১৯৩১—এইচ. এল. আই. ১৯৩২—এসেক্স রেজিঃ ১৯৩৬—ডি. সি. এল. আই ১৯৩৪—কে. আর. আর. ডারহামস িখেলা অমীমাংসিত ী

১৯৩৫-- हेन्छे हेब्र्क्न ১৯৩৬—মহামেডান স্পোর্টিং ১৯৩৭—৬ষ্ঠ ফিল্ড ব্রিগেড ১৯৩৮—ইন্ট ইয়র্কস ১৯৩৯-পুলিশ এ. সি. ১৯৪০-এরিয়ান্স ক্লাব ১৯৪১-৪২—মহমেডান স্পোর্টিং ১৯৪৩—ইন্ট বেঙ্গল ১৯৪৪—বেঙ্গল এ্যাণ্ড আসাম বেলওয়ে ১৯৪৫—ইন্ট বেঙ্গল ১৯৪৬—থেলা হয় নাই ১৯৪৭—মোহনবাগান ১৯৪৮—মোহনবাগান ১৯৪৯-৫১--ইন্ট বেঙ্গল ১৯৫২--মোহনবাগান ২,০: রাজস্থান ২,০ [ধেলা অসমাপ্ত] ১৯৫৩—ইণ্ডিয়া কালচার লীগ (বোদ্বাই) ১৯৫৪—মোহনবাগান ১৯৫৫—রাজস্থান

কলিকাতা ফুটবল লীগ (প্রথম বিভাগ) বিজয়ী দল

১৯৫৬—মোহনবাগান ১৯৫৭—মহামেডান স্পোর্টিং

প্রথমারন্ত—১৮৯৮ খুষ্টাব্দ

১৮৯৮—গ্রন্টারশায়ার রেজিমেন্ট ১৮৯৯-ক্যালকাটা এফ. সি. ণ১৯০০-০১--র্য্যাল আইরিস রাইফেলস ১৯০২—কে. ও এস. বি. **ণ১৯•৩—৯৩ নং হাইল্যাণ্ডাস**ি **१५२० ৫— কিংস ঔন ল্যান্ধা**স্টার রেজিমেন্ট ১৯১৪—৯১ নং হাইল্যাণ্ডাস

১৯০৬—হাইল্যাণ্ডাস লাইট ইনফ্যানটি ১৯০৭—ক্যালকাটা এফ. সি. **ণ১৯০৮—গর্ডনস্ হাইল্যাণ্ডাস**ি ১৯১০—ডালহৌসী ১৯১১---লোকো-আর-জ্বি-এ

১৯১৫—১৽ম মিড্লসেক্স
†১৯১৬—ক্যালকা টা এফ. সি.
১৯১१—निक्रन भाषात
১৯১৮—ক্যালকাটা এফ. দি.
১৯১৯—১২নং স্পেশাল সার্ভিস
ব্যাটেলিয়ন
১৯২০—ক্যালকাটা এফ. সি.
১৯২১—ভালহৌসী
ণ১ ৯২২—ক্যালকাটা এফ. সি.
১৯২৩—ক্যালকাটা এফ. সি.
১৯২৪—ক্যামেরনস্
১৯২৫—ক্যালকাটা এফ. সি.
ণ ১৯২৬—নর্থ স্ট্যাফোর্ডস্
ণ১৯২৮—নর্থ স্ট্যাফোর্ডস্
১৯৩০—২ম্ব রয়্যাল রেজিমেণ্ট
১৯৩১—৩৩ ডারহামদ্ এল. আই.
·

১০৩৪-৩৮-মহামেডান স্পোর্টিং ১৯৩৯—মোহনবাগান ১৯৪০-৪১-মহামেডান স্পোর্টিং ১৯৪২—ইন্ট বেঙ্গল ১৯৪৩-৪৪—মোহনবাগান ১৯৪৫-৪৬--ইস্ট বেঙ্গল ১৯৪৭—থেলা হয় নাই **৫৯ ১৯ ৮— মহামেডান স্পোর্টিং** ১৯৪৯--ইস্ট বেঙ্গল ণ : ১৫ • — ইস্ট বেন্ধল ১৯:১—মোহনবাগান ১৯৫২—ইন্ট বেঙ্গল *১৯৫৩--থেলা অসমাপ্ত ১৯৫৪—মোহনবাগান ১৯৫৫—মোহনবাগান ১৯৫৬—মোহনবাগান ১৯৫৭—মহামেডান স্পোর্টিং

ভারতীয় হকি

হকি খেলায় ভারত নিঃসন্দেহে পৃথিবীর শীর্ষস্থানীয়। ১৯২৮ খ্রীষ্টাব্দে আম-স্টার্ডামে, ১৯৩২-এ লস্ এ্যাঞ্জেল্সে, ১৯৩৬-এ বার্লিনে ১৯৪৮-এ লণ্ডনে, ১৯৫২ সালে হেলসিন্ধিতে এবং ১৯৫৬ সালে মেলবোর্ণে অফুট্টিত উপর্যুপরি ছয়টি বিশ্ব অলিম্পিকের হকি প্রতিযোগিতায় ভারতবর্ধ চ্যাম্পিয়ানসীপ লাভ করে।

জাতীয় হকি প্রতিযোগিতা

(১৯৫১ দাল হইতে স্বর্গীয় এদ. রঙ্গস্মী কাপ)

বৎসর	विकशो मन	विकोज मन	21 4
३ ३२४	যুক্তপ্রদেশ—২	রাজপুতানা১	কলিকাতা
やとつひゃ	রেলও য়ে	পাঞ্চাব	লাহোর
१२७२	পাঞ্জাব—২	বাংলা—•	কলিকাতা

^{*} নির্দিষ্ট সময়ে লীগের থেকা সম্পন্ন হর নাই বলিরা মূল প্রতিযোগিতা পরিত্যক্ত হর।

[।] অপরাজের অবস্থার নীপ বিজয়ী।

বৎসর	विष्वयी मन	বিজিত দল	স্থান
7208	খেলা বন্ধ		
५२७७	বাংলা১	মানভাদার—•	কলিকাতা
क् १७०४	বাংলা	ভূপাল	কলিকাতা
>866	বোম্বাই—-২	निह्नो —॰	বোম্বাই
7985	<u> </u>	পাঞ্জাব- 🗝	পাঞ্চাব
8866	বোম্বাই—৩	গোয়ালিয়র—৽	বোম্বাই
>>8€	ভূপাল—১	যুক্তপ্রদেশ—॰	গোরক্ষপুব
১৯৪৬	পাঞ্চাব—১	मिल्ली— ॰	কলিকাতা
१८८८	পাঞ্চাব—>	বোম্বাই—:	বোম্বাই
7986	ভূপাল—৩	বোম্বাই—>	বোম্বাই
5885	পূর্বপাঞ্চাব—-২	পশ্চিমবাংলা—॰	क्रि ही
7560	পূৰ্বপাঞ্চাব—৪	ভূপাল—২	ভপাল
7567	পূর্বপাঞ্জাব—১	সাভি <i>ং</i> সস— ৽	মাদ্রাজ
५० ०२	পশ্চিমবঙ্গ —১,২	পূর্বপাঞ্চাব—১,১	কলিকাতা
८७६८	সার্ভিসেস — ১	পূর্বপাঞ্চাব—•	বাঙ্গালোর
1518	পূর্বপাঞ্চাব—১,৩	সার্ভিদেস—১, ২ ,	হাযদরাবাদ
2266	মাদ্রাজ—০,০	সাভিসেস (যুগ্মঃ)৽,•	মাল্ৰাজ
४३६७	সাভি সেস —১,১	উত্তর প্রদেশ—১,•	জ লন্ধর
१७६१	রেলওয়ে—২	বোম্বাই—১	<u>বোস্বাই</u>
7984	বেলওয়ে—১	বোম্বাই—॰	বোম্বাই

॥ মহিলাদের জাতীয় হকি প্রতিযোগিতা॥

বিজয়ী দলের নাম: ১৯৩৮—থড়াপুর (বাংলা): ১৯৩৯—কলিকাতা, ১৯৪৭, ১৯৪৮ ও ১৯৪৯—বোম্বাই; ১৯৫০—মধ্যপ্রদেশ: ১৯৫১—বোম্বাই; ১৯৫২—বোম্বাই; ১৯৫৩—বোম্বাই এবং পশ্চিমবঙ্গ (যুগ্মভাবে বিজয়ী); ১৯৫৪—মধ্যপ্রদেশ; ১৯৫৫—মধ্যপ্রদেশ; ১৯৫৬—মধ্যপ্রদেশ; ১৯৫৭—বাংলা।

বাইটন কাপঃ ইহা ভারতীয় হকির শ্রেষ্ঠ প্রতিযোগিতামূলক খেলা। ১৮৯৫ খ্রীষ্টাব্দে প্রথম এই খেলা আরম্ভ হয়। প্রতি বংসর মে-জুন মানে কলিকাতায় এই হকি প্রতিযোগিতা অমুষ্ঠিত হয়। নিম্নেগত কয়েক বংসরের বাইটন কাপ বিজ্ঞান্ত লনসমূহের নাম দেওবা হইল।

[†] লীপ খেলার এখানুসারে খেলান হয়।

১৯৫১—হিন্দুছান এয়ারক্র্যাফট্; ১৯৫২—মোহনবাগান; ১৯৫৩—টাটা স্পোর্টন্ (বোম্বাই) ১৯৫৪—টাটা স্পোর্টন্ (বোম্বাই); ১৯৫৫—ওয়েটাণ রেলওয়ে (বোম্বাই) ও ইউ. পি. একাদশ (লক্ষ্মে); ১৯৫৬—সার্ভিসেস হকেটন্; ১৯৫৮—ইস্ট বেম্বল; ১৯৫৮—মোহনবাগান—১ঃ কোর অব ইঞ্জিনিয়ার্স।

সর্বাপেক্ষা বেশীবার বাইটন কাপ বিজয়ী ঃ ১১ বার—ক্যালকাটা কাস্টমস। উপযুপরি বিজয়ী ঃ (১) ক্যালকাটা কাস্টমস—৩ বার (১৯০৮—১০ এবং পুনরায় ১৯৩০-৩২); (২) বি. এন. আর.—৩ বার (১৯৪৩—৪৫)।

কলিকাভা ছকি লীগঃ গত করেক বংসরের প্রথম বিভাগের হকি লীগ বিজ্ঞরীঃ ১৯৪১—পুলিশ; ১৯৪২—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৪৬—রেঞ্জার্স ১৯৪৪—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৪৬—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৪৬—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৪৬—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৪৬—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৪৯—পোর্ট কমিশনার্স; ১৯৫০—কাস্টম্ম ; ১৯৫১— ও ১৯৫২—মোহনবাগান ; ১৯৫৬—ভবানীপুর ; ১৯৫৫—মোহনবাগান ; ১৯৫৬—মোহনবাগান ; ১৯৫৬—মোহনবাগান ; ১৯৫৭—মোহনবাগান ;

নিম্নলিখিত দলক্ষটি এপর্যন্ত একই বছরে হকি লীগ চ্যাম্পিয়ানসীপ ও বাইটন কাপ লাভ করিয়াছে:—১। বি. ই. কলেজ, শিবপুর (১৯০৫), ২। ক্যালকাটা কাস্টমস (১৯০৯, ১৯১০, ১৯১২, ১৯২৬, ১৯৩০, ১৯৩১, ১৯৩৮), ৩। রেঞ্জার্স (১৯১৫, ১৯১৭, ১৯৩৮), ৪। পোর্ট কমিশনার্স (১৯৪৫ ১৯৪৮), ৫। মোহনবাগান (১৯৫২)।

উপযুপরি তিনবার হকি লীগ জয়: রেঞ্চার্স (১৯১৪-১৭); কাস্টমস (১৯৩০-৩৩ ও ১৯৩৬-৩৯), পোর্ট কমিশনার্স (১৯৪৬, ১৯৪৮-৪৯) এবং (১৯৫৫-৫৭)

জাতীয় মৃষ্টিযুদ্ধ প্রতিযোগিতা

১৯৫৭ সালের ফাইনালে বিজয়ী: ফ্লাইপ্রেট—দেবদানম (সার্ভিসেস), বেন্টামপ্রেট—এস. থাটাপ্ত (রেলপ্তরে), ফেদারপ্তরেট—সরণ সিং (সার্ভিসেস), লাইটপ্রেট—স্থন্দর রাপ্ত (সার্ভিসেস), লাইটপ্রেট—শ্রামরাজ (সার্ভিসেস), লাইট মিডল প্রেট—বি. ডি. স্কুলা (রেলপ্তরে), মিডলপ্তরেট— হরি সিং (সার্ভিসেস), লাইট হেভী ওরেট—এস. বস্থ (রেলপ্তরে), হেভী ওরেট— মান্দে রাম (সার্ভিসেস) এবং প্রেক্টার প্রেট—রন্ধনাথন (সার্ভিসেস)।

ৰাক্ষেট বল ঃ পুৰুষ বিভাগের চ্যাম্পিয়ান—সার্ভিদেস। মহিলা বিভাগের চ্যাম্পিয়ান—পশ্চিমবল।

কপাটিঃ পুরুষ ও মহিলা বিভাগের বিজয়ী—বোম্বাই। ভালিবলঃ পুরুষ বিভাগের বিজয়ী—দার্ভিদেদ।

জাতীয় লন্ টেনিস প্রতিযোগিতা

১৯৫৭ সালের ফাইন্যাল

পুরুষদের সিঙ্গলসঃ উল্ফ স্লিড (স্থইডেন)—৬-৩, ৬-২, ৪-৬, ৪-৬ ও ৬-৩ দেটে রমানাথ ক্লফান-কে (ভারত) পরাজিত কবেন।

পুরুষদের ডাবলস: নরেশকুমার ও আর. ক্নফান (ভারত)—৮-৪, ৬-৪ ও ৬-২ সেটে বিলি নাইট ও টনি পিকার্ড-কে (ইংল্যও) পরাজিত করেন।

সিঙ্গলস (মহিলা): মিসেস জে. বি. সিং—৬-২, ৬-৩ সেটে মিস্ লীলা পাঞ্জাবীকে পরাজিত করেন।

মিক্সভ ভাবলদ: নরেশকুমার ও মিসেদ কে. সিং—৫-৭, ৬-৪ ও ৬-২ দেটে বিলি নাইট ও মিসেদ ক্লে. বি. সিংকে পরান্ধিত করেন।

সিঙ্গলস (বয়েজ): প্রেমজিংলাল—৯-৭, ৪-৬, ৬-৩ সেটে জে. মুধার্জীকে পরাজিত করেন।

ডাবলস (বরেজ)ঃ প্রেমজিৎলাল ও জে. মুধার্ন্নী—৬-২ ও ৬-৩ সেটে পি. কোলি ও এম. পি. মিশ্রকে পরাজিত করেন।

দিঙ্গলস (গার্লস)ঃ মিদ এ. ল্যামস্ডেন—৬-৪, ২-৬ ও ৬-২ সেটে মিস্
আপিয়াকে পরাজিত করেন।

প্লেটঃ অজিতকুমার—৪-৬,৬-০ ও ৬-১ দেটে পার্থসারথিকে পরাজিত করেন।

জাতীয় এবং আন্তঃরাজ্য টেবল টেনিসঃ

কলম্বোতে অনুষ্ঠিত জাতীয় এবং আন্তঃরাজ্য টেবল টেনিস খেলার সংক্ষিপ্ত ফলাফল:

পুরুষদের দলগত বিভাগ (বার্ণবেলাক ট্রফি)ঃ বোম্বাই ফাইন্যালে বাংলাকে পরাজিত ক'রে উপর্যুপরি পাঁচ বার জন্মী হয়েছে।

মহিলাদের দলগত বিভাগ (জয়লন্ধী কাপ): ফাইন্যালে বোমাই ৩-১ খেলায় মহারাষ্ট্রকে পরাজিত করে উপযুপরি ত্র'বছর জয়ী হয়েছে।

জুনিয়ার বিভাগ (রামমুজম ট্রফি)ঃ ফাইক্সালে গত বছরের বিজয়ী দিল্লী ৩-২ থেলায় বোম্বাইকে পরাজিত করে।

॥ ব্যক্তিগত বিভাগ॥

পুরুষদের সিঙ্গলসঃ জি. আর. দিভন (বোম্বাই) ২১-১৫, ১৯-২১, ২১-১২, ২১-১৭ পয়েন্টে বি. এম. কাম্বাটাকে (বোম্বাই) পরাজিত করেন।

মহিলাদের সিঙ্গলস: আর. জন. (মাদ্রাজ) ১৭-২১, ২১-১৪, ২১-১৫, ১৭-১৬ পরেন্টে মীনা পারাণ্ডেকে (মহারাষ্ট্র) পরাজিত করেন।

জুনিরার সিঙ্গলস: দীপক ঘোষ (বাংলা) ২১-১৮, ২১-১৬, ২১-১৫ পরেণ্টে জে. সি. ভোরাকে (বোমাই) পরাজিত করেন।

পুরুষদের ডাবলসে জয়ী হন বোম্বাইয়ের থ্যাকার্সে এবং জি. আর. দিভন।

আন্তঃরাজ্য ব্যাডমিণ্টন চ্যাম্পিয়ানসীপঃ

হারদরাবাদে অমুষ্টিত আন্তঃরাজ্য ও জাতীয় ব্যাডমিণ্টন চ্যাম্পিয়ানসীপ প্রতিযোগিতার সংক্ষিপ্ত ফলাফল:

আন্তঃরাজ্য ব্যাডমিন্টন প্রতিযোগিতা : উত্তর প্রদেশ ৩-০ খেলায় বাংলাকে পরাজিত করে এই প্রথম স্থার রহিমতুল্লাহ কাপ লাভ করে।

॥ कार्रेगान (थमात्र कनाकन ॥

ত্রিলোকনাথ শেঠ (উত্তর প্রদেশ) ১৫-৫ ও ১৫-৮ পরেন্টে বিক্রম ভাটকে পরান্ধিত করেন।

পি. এস. চাওলা (উত্তর প্রদেশ) ১৫-৫ ও ১৫-৮ পয়েন্টে বিক্রম ভাটকে পরাজিত করেন।

মীনা সাহা (উত্তর প্রদেশ) ১১-১ ও ১১-৪ প্রেণ্টে নীলিমা ভিক্সকে প্রাক্তিক করেন।

॥ ব্যক্তিগত বিভাগের ফলাফল॥

পুরুষদের সিঙ্গলুস: ১নং থেলোয়াড় ত্রিলোকনাথ শেঠ (উত্তর প্রদেশ) ১৫-৭ ও ১৫-৩ পরেন্টে অমৃত দেওয়ানকে (দিল্লী) পরাঞ্জিত করেন।

মহিলাদের সিঙ্গলস: প্রেম পরাশর (বোষাই) ১১-৬ ও ১১-৭ পরেন্টে স্পুশীলা কাপাদিয়াকে (বোষাই) পরাজিত করেন।

পুরুষদের ভাবলসঃ আর. ডি. ভিময়ালা এবং ডি. এন. ডোঙ্গাডে ১০-১৫, ১৮-১৩, ১৫-১১ পরেন্টে পি. এস. চাওলা এবং এ. এল. দেওরানকে পরাজিত করেন। মহিলাদের ভাবলসঃ প্রেম পরাশর এবং স্থশীলা কাপাদিয়া (বোদ্বাই) মীনা সাহা এবং ভোসলেকে পরাজিত করেন।

মিক্সড ডাবলসঃ স্থশীলা কাপাদিয়া এবং সি. ডি. দেওরাস ১৫-৭ ও ১৫-১০ পরেন্টে প্রেম পরাশর এবং ডি. এন. ডোক্সাডেকে পরাক্ষিত করেন।

বালকদের সিঙ্গলস: স্থরেশ গোয়েল (উত্তর প্রাদেশ) ১৫-১১, ৯-১৫ ও ১৫-১০ পয়েন্টে ডি. কে. খানকে (পাঞ্জাব) পরাজিত করেন।

বালিকাদের দিক্লন: বাসন্তী (দিল্লী) ১২-৯ ও ১১-৮ পয়েন্টে স্থনীলা আপ্তেকে (মধ্যপ্রদেশ) পরাজিত করেন।

আন্তঃ বিশ্ববিভালয় খেলাধূলা ১৯৫৭—৫৮

এ্যাথলেটিক স্পোর্টসঃ পাঞ্চাব ৪৯ পরেণ্ট পেয়ে পুরুষ বিভাগে দলগত চ্যাম্পিয়ানদীপ লাভ করে। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় ৪ পয়েণ্ট পেয়ে ৯ম স্থান পায়। বোম্বাই ২৫ পয়েণ্ট পেয়ে মহিলা বিভাগে দলগত চ্যাম্পিয়ানদীপ লাভ করে।

টেনিসঃ ফাইন্সালে মাদ্রাজ বিশ্ববিত্যালয় ৩—১ থেলায় দিল্লীকে পরাজিত করে উপযুপিরি তু'বছর দোহনলাল ভোগরা কাপ জয়ী হয়।

ক্রিকেট: ফাইন্সালে বোম্বাই ১১৬ রাণে দিল্লীকে পরাজিত ক'রে রোহিনটন বেরিয়া গোল্ড উফি জয়ী হয়।

হকি: ফাইন্সালে মাদ্রাজ ১—• গোলে আগ্রাকে পরাজিত করে।

ফুটবলঃ কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় ১—• গোলে বোম্বাইকে পরাজিত করে। ব্যাডমিন্টনঃ ফাইন্যালে বোম্বাই ৩—১ থেলায় এলাহাবাদকে প্রাজিত করে।

সাঁতারঃ কলিকাতা বিশ্ববিতালয় প্রথম স্থান অধিকার করে।

ও্যাটার পোলোঃ কলিকাতা বিশ্ববিভালয ফাইন্যালে বোম্বাইকে পরাজিত করে।

জাতীয় ক্রীড়ামুষ্ঠানঃ ১৯৫৮

ভারতের স্মষ্টাদশ জাতীয় ক্রীড়ামুষ্ঠান ১৯৫৮ সালের ৬ই-৯ই ফেব্রুবারী পর্যন্ত কটকে স্মষ্ট্রত হয়। উহাতে যে-সকল 'নৃতন ভারতীয় রেকর্ড' প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে তাহা নিম্নে দেওয়া হইল]।

॥ পুরুষ বিভাগ ॥

ভিসকাস থাে: প্রত্যন্ত্র সিং (সাভিসেস)—দূরত্ব ১৫০ ফিট ৬ই পোলভন্ট: এ. রামচন্দ্রন (মাস্রাজ)—উচ্চতা ১২ ফিট ৫ ইঞ্চি ৫,০০০ মিটার দৌড়: নারেক অর্জুন সিং (সাভিসেস)—সমর ১৪ মিঃ ৫৭.২ সেঃ হামার থাে: হাভিলদার দেবী দরাল (সাভিসেস) দূরত্ব—১৬৬ ফিট ৯ ইঞ্চি ২০,০০৮ মিটার ভ্রমণ: নারেক জোরা সিং (সাভিসেস)—সময় ১ ঘন্টা ৬৮ মিঃ ২৪.২ সেঃ

২০০ মিটার দৌড়ঃ নায়েক মিলথা সিং (সাভিসেস)—সময় ২১.২ সেঃ ৪০০ মিটার দৌড়ঃ হাভিলদার মিলথা সিং (সাভিসেস) সময় ৪৬.৬ সেঃ ৪০০ মিটার হার্ডলসঃ জগদেব সিং (পাঞ্চাব) সময় ৫২.৫ সেঃ ১১০ হার্ডলস: শ্রীচাঁদ (দাভিদেস) সময় ১৪.৫ সেঃ
ম্যারাথন রেস: গুলজারা সিং (পশ্চিম বাংলা) সময় ২ ঘন্টা ২৩ মিঃ ৫৮.৪ সেঃ
৬,০০০ মিটার ষ্টিপলচেজ: পানসিংহ (দাভিদেস) সময় ৯ মিঃ ১২.৪ সেঃ
৪ × ১০০ মিটার বীলে: দাভিদেস দল—সময় ৪২.৬ সেঃ
৪ × ৪০০ মিটার বীলে: দাভিদেস দল, সময় ৩ মিঃ ১৫.১ সেঃ

জাভেলিন থ্ৰোঃ বক্সি সিং (পাঞ্চাব) ১৯৯ ফিট ৪ ইঞ্চি

॥ মহিলা বিভাগ ॥

৮০ মিটার হার্ডলস: মেরী লীলারাও (বোম্বাই) ১১.৫ সে: ডিসকাস থো: সি ও কোনেল (মাদ্রাজ) দূরত্ব ১১৪ ফিট ৪×৪০০ মিটার রীলে: বোম্বাই দল; সময় ৪৯.৫ সে: জাভেলিন থো: ডেভেনপোর্ট (রাজস্থান) দূরত্ব ১২৯ ফিট ৭৪ ইঞি

তৃতীয় এশিয়া ক্রীড়ামুষ্ঠানঃ

টোকিও: ২৪শে মে হইতে ১লা জুন, ১৯৫৮, পর্যস্ত

জাপানের টোকিও শহরে অমুষ্ঠিত তৃতীয় এশিয়া ক্রীড়ামুষ্ঠানে জাপান দর্বাধিক পদক লাভ করে যোগদানকারী দেশগুলির মধ্যে থেলাধূলার শ্রেষ্ঠত প্রতিপন্ন করেছে। তৃতীয় এশিয়া ক্রীড়ামুষ্ঠানে এই ২০টি দেশ যোগদান করে— আফগানিস্তান, ব্রহ্মদেশ, কম্বোডিয়া, সিংহল, ফরফোসা (ফ্রাশনালিষ্ট চীন), হংকং, ভারতবর্ষ, ইন্দোনেশিয়া, ইরাণ, ইসরাইল, জাপান, কোরিয়া, মালয়, নেপাল, উত্তর বোর্ণিও, পাকিস্তান, ফিলিপাইন, সিঙ্গাপুর, থাইল্যাণ্ড এবং ভিরেৎনাম। পিপল্স্ রিপাবলিক অব্ চীন এই প্রতিযোগিতায় যোগদান করেনি।

॥ বিভিন্ন দেশের পদক লাভের হিসাব ॥

	স্বৰ্ণ	রৌপ্য	বোঞ্চ		স্বৰ্ণ	রৌপ্য	বোঞ্চ
জাপান	৬৭	85	৩৽	বৰ্মা	2	2	2
ফিলিপাইন	ь	75	22	সিঙ্গাপু র	۵	2	>
দঃ কোরিয়া	ь	٩	>5	সিং <i>হল</i>	۵	۰	2
ইরান	٩	28	>>	থাইল্যাণ্ড	٥	2	৩
ফরমোসা	৬	>>	29	হংক ং	۰	2	2
পাকিস্তান	હ	22	ء	ইন্দোনেশি য়া	•	٥	8
ভারত	œ	8	৩	মাল্য	•	۰	૭
ভিয়েৎনাম	રં	•	8	ইসরাইল	۰	•	ર

রেকর্ডের সংখ্যা: তৃতীর এশিয়া ক্রীড়াম্ম্র্চানে মোট রেকর্ড হইরাছে:— এ্যাথেলেটিক্স-এ ২৬টি, ভারত্তোলনে ২০টি, সাঁতারে ১৭টি, সাইক্লিং-এ ৪টি ও স্বটিং-এ একটি।

নিমে করেকটি জনপ্রির খেলার সংক্ষিপ্ত ফলাফল দেওরা হইল—

ফুটবলঃ ১ম ফর্মোসা, ২র দক্ষিণ কোরিয়া, ৩র ইন্দোনেশিয়া। ফাইনালে ফর্মোসা ৩—২ গোলে দক্ষিণ কোরিয়াকে পরাজিত ক'রে স্বর্ণ পদক লাভ করে। ইন্দোনেশিয়া ৪—১ গোলে পরাজিত ক'রে ব্রোঞ্জ পদক পায়।

হকিঃ এশিরান হকি থেলায় পাকিন্তান গোল দেওরা-খাওরার গড়পড়তা হিসাবে শেষ পর্যস্ত ১ম স্থান লাভ করে। পাকিন্তান এবং ভারতবর্ষ অপরাজের অবস্থায় সমান ৭ পরেণ্ট পার। এ অবস্থায় গোল এভারেজের ওপর ভিত্তি ক'রে পাকিন্তানকে চ্যাম্পিয়ান ঘোষণা করা হয়। পাকিন্তান ১৯টি গোল দের কিন্তু কোন গোল তাদের পক্ষে হয় না। অন্তদিকে ভারতবর্ষ ১৬টি গেল দিয়ে ১টি গোল খায়।

	খেলা	জন্ম	ড	হার	স্বপক্ষে	বিপক্ষে	পয়েণ্ট
পাকিস্তান	8	७	>	•	75	•	٩
ভারতবর্ষ	8	৩	>	۰	১৬	2	٩

লন টেনিসঃ ব্যক্তিগত বিভাগের মোট ৫টি অন্তর্চানের মধ্যে পুরুষদের দিশ্বন্য ও ভাবলদে জয়ী হয় ফিলিপাইনের খেলোয়াড়রা এবং জাপানের থেলোয়াড়রা মহিলাদের দিশ্বল্য, ভাবল্য এবং মিক্সভ ভাবল্যে জয়ী হয়।

টেবল টেনিসঃ পুরুষদের দলগত বিভাগ ১ম ভিরেৎনাম। মহিলাদের দলগত বিভাগ: ১ম জাপান, ২র কোরিয়া, ৩য় চীন। ব্যক্তিগত বিভাগ: মোট পাচটি অমুষ্ঠানের মধ্যে জাপান জয়ী হয়েছে মহিলাদের সিঙ্গলস ও ডাবলস এবং মিক্সড ডাবলসে। ফর্মোসা জয়ী হয়েছে পুরুষদের সিঙ্গলসে এবং ভিয়েৎনাম পুরুষদের ডাবলসে জয়ী হয়েছে।

ভারোত্তলনঃ ভারোত্তলনে ইরান সর্বাধিক পদক লাভ করেছে। এই বিভাগে ২২টি নতুন 'এশিয়ান গেমস' রেকর্ড স্থাপিত হরেছে। প্রথম তিনটি দেশ এই ভাবে পদক লাভ করেছে।

	স্থৰ্ণ	বৌপ্য	বোঞ্চ
ইরান	৩	8	۵
কোরিয়া	ર	ર	2
জাপান	>	ર	8

মুষ্টিযুদ্ধ ঃ মোট ১•টি স্বৰ্ণ পদকের মধ্যে জাপান ৬টি, কোরিরা ২টি, ব্রহ্মদেশ ও কর্মোসা প্রত্যেক ১টি করে স্বৰ্ণ পদক পেয়েছে।



পশ্চিমবঙ্গ, আসামে, বিহারে, উড়িষ্যাতে ও উত্তরপ্রদেশ রাজ্যে

ভারতীয় শিলেপর বৃহত্তম কেন্দ্র এবং এই সকল শিলপপ্রধান রাজ্যের স্বশিপ্রয় দৈনিক পত্রিকাসমন্বয়:—

অমৃতবাজার পত্রিকা

একই সংশ্যে কলিকাতা ও এলাহাবাদ হইতে প্রকাশিত দৈনিক ইংরাজী পত্রিকা এবং উত্তর ও পূর্ব ভারতে প্রকাশিত পত্রিকা-সম্ভের মধ্যে সর্বাধিক প্রচারিত।

যুগান্তর

ক্ষিকাতা হইতে প্রকাশিত বহুল প্রচারিত প্রগতিশীল বাংলা দৈনিক পত্রিকা।

অমৃত পাঁত্ৰকা

এলাহাবাদ হইতে প্রকাশিত ও সর্বাধিক প্রচারিত আধর্নিক হিন্দী পত্রিকা।

ভ অমৃতবাজার পাঁএকা প্রাইভেট লিমিটেড হেড অফিস: "পাঁএকা হাউস", কলিকাতা—৩ ॥ এলাহাবাদ: ১০, এডমনস্টোন রোড, এলাহাবাদ ॥ বোদ্বাই: মেট্রোপলিটন ইন্স্রেন্স হাউস, দাদাভাই নোরজী রোড, বোদ্বাই—১ ॥ মাদ্রাজ: কনরান স্মিথ রোড, মাদ্রাজ—৬ ॥ ঢাকা: হাটখোলা রোড, পোঃ উয়াড়ী ॥ লভেন: ১৫০, ফ্লিট খ্রীট, ই, সি, ৪ ॥

ভারতীয় সংবাদপ্ত

সংবাদপত্তের সূত্রপাত ঃ ভারতবর্ষে সর্বপ্রথম মৃদ্রিত সংবাদপত্র প্রকাশিত হয় কলিকাতা হইতে, ১৭৮১ খ্রীষ্টাব্দের ২৯শে জাম্মারী। সংবাদপত্র-থানির নাম হিকিস 'বেকল গেজেট' বা 'ক্যালকাটা জেনারেল এজভার-টাইজার'। উহার আয়তন ছিল ১২"×৮" এবং উহাতে ৪ খানি পৃষ্ঠা থাকিত। মৃদ্রণ ব্যবসায়ী জেমস্ অগাষ্টাস হিকি ছিলেন উহার সম্পাদক। ওয়ারেন হেষ্টিংস-এর পারিবারিক ব্যাপার লইয়া অবাঞ্চিত মন্তব্যের জন্ম তাঁহার জেল ও জরিমানা হয়। ইহার প্রায় ১৩ বৎসর পূর্বে ১৭৬৭ খ্রীষ্টাব্দে উইলিয়াম বোল্টস্ নামক এক ব্যক্তি কলিকাতার কাউন্সিল হাউসের দরজায় ও অন্যান্ম স্থানে হাতে লেখা কাগজ ঝুলাইয়া বিবিধ সংবাদ প্রচারের চেষ্টা করেন। প্রকৃতপক্ষে উহাই ভারতে সংবাদপত্রের প্রথম স্ত্রপাত। হিকিকে ইউরোপে নির্বাসিত করা হইয়াছিল। 'ইণ্ডিয়া গেজেট' ভারতের দিতীয় সংবাদপত্র। ১৭৮৭ খ্রীষ্টাব্দে বি. মেসিস্ক ও পিটার রীড কর্তৃক উহা কলিকাতা হইতে ইংরাজীতে প্রকাশিত হইয়াছিল। 'বেকল হরকক' চার্লস ন্যাকলিন কর্তৃক প্রতিষ্ঠিত হয় ১৭৯৮ সালে।

প্রথম বাংলা সংবাদপত্তঃ 'সমাচার দর্পণ' বাংলা ভাষায় সর্বপ্রথম সংবাদপত্ত। বস্তুতঃ উহা ছিল একথানা দ্বিভাষিক সাপ্তাহিক সংবাদপত্ত, উহাতে পরিবেশিত সংবাদসমূহ বাংলা ও ইংরাজী উভয় ভাষায় ছাপা হইত। শ্রীরামপুরের মিশনারীদের দ্বারা উহা ১৮১৮ সালের ২৩শে মে হইতে প্রকাশিত হইতে থাকে। ডঃ জে. সি. মার্শম্যান ছিলেন সমাচার দর্পণের সম্পাদক।

বাঙ্গালী সম্পাদিত বাংলা সংবাদপত্ত ঃ ১৮১৮ সালের জুন (?) প্রকাশিত 'বাঙ্গাল গেজেটি' বাঙ্গালী সম্পাদিত প্রথম বাংলা সংবাদপত্ত । গঙ্গাকিশোর ভট্টাচার্য ছিলেন উহার প্রতিষ্ঠাতা। রাজা রামমোহন রায়ের 'সম্বাদ কৌমুদী' বাংলায় দ্বিতীয় সাপ্তাহিক পত্র, ১৮২১ সালে ডিসেম্বর মাসে উহা প্রতিষ্ঠিত।

প্রথম বাংলা দৈনিক পত্তঃ 'সংবাদ প্রভাকর' বাংলা ভাষায় সর্বপ্রথম দৈনিক পত্ত। কবি ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত ছিলেন উহার প্রতিষ্ঠাতা ও সম্পাদক। ১৮৩১ সালের ২৮শে জামুরারী উহা প্রথম প্রকাশিত হইয়াছিল।

ভারতীয় সংবাদপত্তের আদিযুগে কলিকাতা হইতে আরও যে সকল দৈনিক

ভারতীয় জনমতের প্রতিনিধি

আনন্দরাজার পত্রিকা

* ভারতীয় ভাষায় প্রকাশিত পত্রিকাসমূহের মধ্যে স্বাধিক প্রচারিত

হিন্দুস্থান ট্যাণ্ডার্ড

* জাতীয়তাবাদী শ্রেষ্ঠ ইংরাজী দৈনিক—একযোগে কলিকাতা ও দিল্লী হইতে প্রকাশিত



বাংলা ভাষায় প্রকাশিত সাময়িক পত্রিকাদির মধ্যে **সর্বাধিক** জনপ্রিয় সাহিত্য সাপ্তাহিক।

আর্নস্বাজার পত্রিক। প্রাইভেট লিমিটেড ক্লিকাডা—১

ফোন ২৩-২২৮৩ গ্রাম আনন্দবাজার

- ও সামরিক পত্র প্রকাশিত হইরাছিল এথানে তাহার একটি তালিকা দেওয়া হইল:—
- দিগদর্শন: সর্বপ্রথম বাংলা মাসিক-পত্র, শ্রীরামপুর হইতে ১৮১৮ **দালের** এপ্রিল মাসে প্রকাশিত। সম্পাদক, জন কার্ক মার্শম্যান।
- উদস্ত মার্ভণ্ড: ১৮২৬ সালের মে মাসে প্রকাশিত সর্বপ্রথম হিন্দী সাপ্তাহিক। সম্পাদক, যুগলকিশোর শুকুল।
- জাম-ই-জাহান-মুমা: কল্টোলার হরিহর দত্ত প্রতিষ্ঠিত সর্বপ্রথম উর্জু সাপ্তাহিক; ১৮২২ সালের মার্চ হইতে প্রকাশিত এবং ১৬ই মে হইতে উহা হিন্দুস্থানী ও পাশী ছই ভাষায় প্রকাশিত হইতে থাকে।
- মীরাং-উল-আথ্বার: রাজা রামমোহন রায় প্রতিষ্ঠিত সর্বপ্রথম ফার্শী সাপ্তাহিক। ১৮২২ সালের ১২ই এপ্রিল প্রথম প্রকাশিত।
- বেঙ্গল হেরাল্ড বা উইকলি মেসেঞ্চার: ইংরাজী, বাংলা, ফার্শী ও হিন্দী এই চারি ভাষার প্রকাশিত সংবাদপত্র। ১৮২৯ সালের ১০ই মে প্রথম প্রকাশিত।
- বিবিধার্থ সংগ্রহ: বাংলা ভাষায় প্রথম সচিত্র মাসিক; ১৮৫১ সালে প্রতিষ্ঠিত; সম্পাদক, রাজেন্দ্রলাল মিত্র।
- সমাচার স্থাবর্ষণ: শ্রামস্থন্দর সেনের সম্পাদনায় ১৮৫৪ সালে প্রকাশিত সর্বপ্রথম বাংলা-হিন্দী দৈনিক পত্র।
- বামাবোধিনী পত্রিকা: বাংলা ভাষায় মহিলাদের জ্বন্ত প্রথম মাসিক-পত্র; ১৮৬৩ সালে প্রকাশিত। সম্পাদক, উমেশচন্দ্র দত্ত।
- বঙ্গদর্শন: ১৮৭২ সালে প্রকাশিত বাংলা ভাষায় প্রথম মাসিক সাহিত্য-পত্ত।
 সম্পাদক, বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যার।
- বালকবন্ধ: ১৮৭৮ সালে প্রকাশিত প্রথম ছোটদের পাক্ষিক পত্র। প্রতিষ্ঠাতা ও সম্পাদক, ব্রহ্মানন্দ কেশবচন্দ্র সেন।

সমসাময়িক কালে ভারতের অক্যান্য প্রাদেশে যে সকল সংবাদপত্র আত্মপ্রকাশ করিতে থাকে তাহাদের মধ্যে উল্লেখযোগ্যঃ—বোম্বে হেরাল্ড (১৭৮৯), বোম্বে গেজেট (১৭৯১), বোম্বে সমাচার (১৮২২), লাহোর ক্রনিকল্ (১৮৪৬) বেনারস আখ্বার (১৮৪৮)।

সংবাদপত্র ও জাতীয়তাবাদঃ ভারতীয় সংবাদপত্র ইতিহাসের পরবর্তী গুরুত্বপূর্ণ অধ্যায়ের স্টুচনা হর উনবিংশ শতাব্দীর দিতীয়ার্ধের প্রারম্ভে। এই সময়ে গিরীশচন্দ্র ঘোষের সম্পাদনায় বিখ্যাত 'হিন্দু পেটি যুট' পত্রিকা আত্মপ্রকাশ করে (১৮৫৪)। মহর্ষি দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর প্রতিষ্ঠিত এবং মনোমোহন ঘোষ ও সত্যেন্দ্রনাথ

সম্পাদিত 'ইণ্ডিয়ান মিরর' প্রকাশিত হয় ১৮৬১ সালে। সেকালের বিখ্যাত দৈনিক 'বেঙ্গলী' প্রতিষ্ঠিত হয় ১৮৬২ সালে। মহাত্মা শিশিরকুমার ঘোষ তাঁহার ভ্রাতাদের সহযোগিতায় ১৮৬৮ সালে বাংলা সাপ্তাহিক 'অমৃত বাজার পত্রিকা' প্রতিষ্ঠা করেন; নানা বিবর্তনের মধ্য দিয়া পরবর্তীকালে ইহাই ইংরাজী দৈনিকপত্রে রূপাস্তরিত হয়। ১৮৭০ সালে ব্রহ্মানন্দ কেশবচন্দ্র দেন 'স্থলভ সমাচার' প্রতিষ্ঠা করেন। উনবিংশ শতকের দ্বিতীয়ার্ধে অক্সান্ত প্রদেশে ও কৃতিপর বিখ্যাত সংবাদপত্র প্রতিষ্ঠিত হয়। এই সম্পর্কে পরবর্তী তালিকা দ্রষ্টব্য।

বাংলার স্বদেশী আন্দোলনের স্ট্রনায় যে সকল সংবাদপত্র বিশেষ অংশ গ্রহণ করিয়াছিল ভাহাদের মধ্যে ব্রহ্মবাদ্ধর উপাধ্যায়ের 'সদ্ধ্যা' (১৯০৫), দৈনিক 'বন্দেমাতরম' (১৯০৬), 'যুগাস্তর' (১৯০৬) ও 'নবশক্তি' (১৯০৬) প্রমুথ পত্র ও পত্রিকা উল্লেখযোগ্য। এই প্রসঙ্গে পরবর্তী কালে দেশবরু চিন্তরঞ্জন দাশ প্রতিষ্ঠিত 'ফরওয়ার্ড (১৯২৩) পত্রিকার নাম স্মরণীয়। আজিকার বিখ্যাত বাংলা দৈনিক 'আনন্দ বাজার পত্রিকা' প্রকাশিত হয় ১৯২২ সালে। মৃণালকান্তি ঘোষ, প্রফুলকুমার সরকার এবং স্থরেশচন্দ্র মজুমদার-এর প্রচেষ্টায় ইহা প্রতিষ্ঠিত হয়। বাংলার স্বাধীনতা আন্দোলনে এই পত্রিকাথানির দানও প্রদ্ধার সহিত স্মরণীয়। বর্তমান বাংলার অন্যতম শ্রেষ্ঠ দৈনিক 'যুগান্তর' পত্রিকা প্রকাশিত হয় ১৯৩৭ সালে শ্রীতুবারকান্তি ঘোষ ও স্বর্গত ক্যাপ্টেন নরেন্দ্রনাথ দত্তের প্রচেষ্টায়।

সংবাদপত্র দমন: পরাধীনতার আমলে বিদেশী শাসকগণের হাতে ভারতীর সংবাদপত্রসমূহ বহু লাঞ্চনা ও অবমাননা সহু করিরাছে। ভারতীয় সংবাদপত্তের জন্ম-লর্মেই শাসকগণ সংবাদপত্র দমনের নীতি গ্রহণ করিরাছিলেন। ভারতের প্রথম সংবাদপত্র 'বেঙ্গল গেজেটে'র জনক হিকি সাহেবকে কারাক্ষম্ম ও জরিমানা করা হইয়াছিল তাহা পূর্বেই উল্লেখ করা হইরাছে।

১৭৯৯ খ্রীষ্টাব্দে লর্ড ওয়েলেদ্লী দর্বপ্রথম দংবাদ দেন্সারের নিয়ম প্রবর্তন করেন। ১৮১৩ খ্রীষ্টাব্দে লর্ড হেষ্টিংস যে কোন লেথা প্রকাশের পূর্বে দেখাইয়া লইবার প্রথা প্রবর্তন করেন। শুধু ইহাই নহে, ১৮১৮ সালে তিনি আদেশ জারি করেন যে, সরকার বা কাউন্সিল সম্পর্কে কেহ কোন সমালোচনা প্রকাশ করিতে পারিবে না। অস্থায়ী গভর্ণর জেনারেল এডাম সংবাদপত্র নিয়ন্ত্রণের কতকগুলি নৃতন আইন প্রবর্তন করেন। রাজা রামমোহন রায়, প্রিন্ধ ঘারকানাথ ঠাকুর ও প্রসম্মকুমার ঠাকুর প্রম্থ বিশিষ্ট ব্যক্তিগণ ইহার বিরুদ্ধে স্থ্রীম কোর্টে আবেদন করিলে তাহা অগ্রাহ্ম হয়। ১৮৩৫ সালে লর্ড মেট্কাফের স্থপারিশে স্থ্রীম কাউন্সিল "এডামের সংবাদপত্র কণ্ঠরোধ" আইন প্রত্যাহারের আদেশ দেন। কিন্তু লণ্ডনের কোর্ট অফ্

ভিরেক্টারস্ মেট্কাফের এই স্মাচরণে বিরক্তি প্রকাশ করেন এবং তাঁহাকে
হর্নাম লইয়া দেশে ফিরিতে হয়। লর্ড ক্যানিং আসিয়া ১৮৫৭ সালে আবার
লাইসেন্স প্রথা প্রবর্তন করেন। সিপাহী বিদ্রোহের সময় সংবাদপত্র বন্ধ
করিয়া দেওয়ার ক্ষমতা গভর্নমেন্টের হাতে দেওয়া হয়।

১৮৬৭ দালে নৃতন প্রেদ আইন প্রবর্তিত হয়। লর্ড লিটন 'ভার্ণাকুলার প্রেস এাক্ট' প্রবর্তন করিয়া অমৃত বাজার পত্রিকা, সোমপ্রকাশ প্রভৃতি সংবাদপত্রের বিরুদ্ধে দমন মূলক ব্যবস্থা অবলম্বন করেন। লর্ড রিপন ১৮৮২ খুষ্টাব্দে উক্ত আইন প্রত্যাহার করেন বটে কিন্তু দমননীতি অব্যাহত থাকে। 'বেঙ্গলী' কাগজে একটি মন্তব্য প্রকাশের জন্ম হরেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায়কে কারাক্ত্র করা হয়। অমৃত বাজার পত্রিকায় একথানি গোপনীয় সরকারী চিঠি প্রকাশিত হইরা পড়ায় 'অফিনিয়াল নিক্রেটন্ এ্যাক্ট' প্রবৃতিত হয়। ১৮৯১ দালে 'বঙ্গবাসী' রাজন্রোহের দারে অভিযুক্ত হয়। ১৮৯৭ দালে মারাঠা সাপ্তাহিক 'কেশরী' সম্পাদক বালগন্ধাধর তিলকের প্রতি ১৮ মাস কারাদণ্ডের আদেশ দেওয়া হয়। ইহার পরবৎসরই অর্থাৎ ১৮৯৮ সালে নূতন 'সিডিশন এ্যাক্ট' পাস হয় এবং বাংলার কাগজগুলির উপর উক্ত আইনের কোপানল প্রবলভাবে বর্ষিত হয়। 'বন্দেমাতরম' সম্পাদক শ্রীঅরবিন্দ ঘোষ অভিযুক্ত হন, বিপিন পালের কারাদণ্ড হয়। ভূপেক্রনাথ দত্ত (যুগান্তর) ছয় জন সহকর্মী সহ রাজন্রোহের দারে অভিযুক্ত হইয়া কারারুদ্ধ হন। রাজন্তোহের অভিযোগে ১৯০৮ সালে বালগন্ধাধর তিলকের ৬ বৎসর নির্বাসন দণ্ড হইরাছিল। ১৯১০ সালে এক নৃতন প্রেস এ্যাক্টের মারফত দমননীতির পরিসর আরও বৃদ্ধি করা হয়। ১৯১৯ সালের 'রাউলাট আইনে' সংবাদ**পত্ত** দমনের বিবিধ ব্যবস্থা ছিল। ১৯২২ সালে 'ইয়ং ইণ্ডিয়া' পত্রে একটি প্রবন্ধ প্রকাশের জন্ম গান্ধীজীর ৬ বংসর কারাদণ্ড হয়। ১৯২৪ সালে 'ফরওরাড' পত্রিকার বিরুদ্ধে পর পর কতগুলি রাজন্রোহের মামলা আনা হয়।

১৯৩১ সালে 'ইণ্ডিয়ান প্রেস ইমার্জেন্সী পাওয়ার্স এটকু' পাস হয় এবং উহার বলে কতকগুলি সংবাদপত্র বন্ধ করিয়া দেওয়া হয়। ১৯৪২ সালের আন্দোলনের সময় নৃতন প্রেস অর্ডিগ্রান্স প্রচারিত হয়। উহার দারা সংবাদপত্রগুলির প্রচার বন্ধ করিয়া, জামিন বাজেয়াপ্ত করিয়া, ছাপাথানায় তালা বন্ধ করিয়া এক বিষম বিভীষিকার স্ঠে করা হয়।

স্থাপের বিষয় বিদেশী শাসনের অবসানের সঙ্গে সঙ্গে সংবাদপত্র দমনেরও অবসান ঘটিয়াছে। স্বাধীন ভারতের সংবাদপত্রকে যথোচিত মর্যাদা প্রদান করা হইয়াছে।

ভারতের প্রধান প্রধান দৈনিক পত্র সম্পর্কে তথ্যাদি

পত্রিকার নাম	প্রথম প্রকাশিত	স্থান	ভাষা	প্রচার সংখ্যা
অমৃত বাজার পত্রিকা	(১৮৬৮)	ক <i>লিকা</i> তা	ইংরাজী	e0,009
4	(2866)	এলাহাবাদ সংস্করণ	>)	२०,७১८
অমৃত পত্ৰিকা	(>>6 .)	,,	श्नि	۶२,० १३
আনন্দ বাজার পত্রিব	हो (১৯२२)	কলিকাতা	বাংলা	۵۰,۰১১
হিন্দুহান স্ট্যাণ্ডার্ড	(১৯৩৭)	"	ইংরাজী	৩৭,৬৭২
ঐ	(2062)	मि ली	**	३७,५५७
যুগান্তর	(১৯৩৭)	ক <i>লি</i> কাতা	বাংলা	४०,३৫७
হিন্দুস্থান টাইমস্	(2558)	_{मि} ल्ली	ইংরাজী	86,585
হিন্দুস্থান	(४०७४)	"	श्कि	২১,৪৬৩
সাৰ্চ লাইট	(7574)	পাটনা	ইংরাজী	৯,৬৪৬
প্রদীপ	(१८४८)	n	हिन्दी	৬,৬০০
লীডার	(6066)	এলাহাবাদ	ইংরাজী	৮,৫৬৫
বিখমিত্র	(1974)	ক লি কাতা	,,	२०,१०১
A	(\$86)	বোম্বাই সংস্করণ	**	a,55a
ক্র	(7284)	কানপুর "	"	৬,১৩৭
A	(7584)	পাটনা "	,,	७,२१७
বম্বে ক্রিক্যাল	(७८६८)	বোম্বাই	ইংরাজী	۵,885
বোম্বাই সমাচার	(১৮२२)	,,	গুজরাটী	२৮,३०১
জ্ মভূমি	(४०६८)	**	,,	১৬,৬৫ ৽
লোকমান্ত	(३७६)	**	<u> শারাঠী</u>	১৩, ৽ 98
ইণ্ডিয়ান এক্সপ্রেস্	(५३७२)	মাদ্রাজ	ইংরাজী	8२,७৮8
ক্র	(४८६८)	বোম্বাই	53	১२,७२১
A	(2562)	मिल्ली	**	२,५००
দিনমণি	(४०८८)	শা দ্রাজ	তামিল	88,800
3	(2262)	মাহু রাই	,,	२०,৫২৪
অন্ধ্রপ্রভা	(४७७৮)	মান্ত্ৰাজ	তেলেগু	€8,°⊬8
লোক্মত	(7984)	বোম্বাই	<u> শারাঠী</u>	८७, १३७

^{*} প্রেস কমিশন রিপোর্ট (ওর থও) হইতে গৃহীত। ১৯৫৩ সালের প্রথমদিকে প্রেস কমিশনের নিকট প্রচার সংখ্যার এই হিসাব দেওয়া হইয়াছিল।

ভারতীয় সংবাদপত্র

পত্তিকার নাম	প্ৰথম প্ৰকাশিত	স্থান	ভাষা	প্রচার সংখ্যা
টাইমস্ অব ইণ্ডিয়া	(১৮৬১)	"	ইংরাজী	৮१,००२
4	(>>6)	मि स्ती	,,	٩,২২৯
আসাম ট্রিবিউন	(४८८८)	গোহাটী	"	৫,৮ ১२
নৃতন অসমীয়া	(6866)	,,	অস্মীয়া	৩,১৩৭
বস্থমতী	(2640)	কলিকাতা	বাংলা	२১,०००
লোকসেবক	(7984)	**	21	\8, 8 ৮9
জনসেবক	(2562)	,,	,,	<i>১৩,৩</i> ৬২
স্বাধীনতা	(2567)	"	"	१,०२৫
রোজানা হিন্দ্	(४०२०)	**	উত্ব	٥٠,٠٠٠
মিলাপ	(४३३७)	क्लि	**	>0,000
<u> </u>	(7584)	ভল ন্ধ ব	,,	۹,۰۰۰
3	(6866)	হায়দরাবাদ	11	२,२१५
ফ্রি প্রেদ জার্নাল	(७७००)	বোম্বাই	ইংরাজী	८ 8,98৮
নবশক্তি	(५३८२)	,,	মারাঠী	২৬,০৯৮
ইণ্ডিয়ান নেশন	(১৯৩২)	পাটনা	ইংরাজী	४०४,६८
আর্যাবর্ত	(5865)	**	हिन्दी	३৮,२२९
প্ৰজাতন্ত্ৰ	(1884)	কটক	ওড়িয়া	১৮,1 ৽ ৭
ইন্টাৰ্ণ টাইমস্	(6866)	,,	ইংরাজী	७८८,४
म त्नि*	(2250)	আহমেদাবাদ	গুজরাটী	२२,८७९
ডেকান হেরল্ড	(7582)	বান্ধালোর	ইংরাজী	३ ५,२७৮
প্ৰজাবাণী	(7784)	,,	কানাড়ী	30,00
গুজরাট সমাচাব	(५२७२)	আহমেদাবাদ	গুজরাটী	۶ ^೨ ,• ۰
পাওনীয়ার	(2493)	লক্ষৌ	ইংরাজী	۲۶,۰۰۶
ত্যাশনাল হেবল্ড	(7504)	,,	,,	ठ,७ ० ठ
আস্বে জাদিদ্	(6:61)	কলিকাতা	<u>উ</u> ত্ব	٥٠,٠٠٠
তরুণ ভারত	(2588)	নাগপু র	মারাঠী	9,029
েষ্টট্স্ম ্যান	(১৮৭৫)	কলিকাতা	ইংরাজী	86,883
B	(१०७१)	क्लि	,,	22,625
থানথি	(५८८)	মাত্বা	তামিল	১৩,৮৬৮
3	(7984)	মান্ত্ৰাজ	"	১৬,৮৩৪
বীরভারত	(४७२৮)	मि ल्ली	উত্ব	£84,9¢



কখন ও কি ভাবে চিকিৎসা জগতে

পাহাড়পুর এত উচ্চ স্থান

লাভ করিল

- *১৯২৭ সালে পাহাড়পুরের জাগ্রত দেবতা রামেশ্বরের শুভ ইন্দিতে স্ত্রীরোগের এক অলৌকিক ঔষধের বীজ হইতে প্রথম ইহা আত্মপ্রকাশ করে।
- *১৯২৯ সালে বাত, অর্শ, ইাপানী, যক্ষা, ধবল প্রভৃতি রোগের প্রাচীনতম লুপ্ত ঔষধের ফরমূলা অন্তুসন্ধান করিয়া বিবিধ সংবাদপত্র মারফতে পাহাড়পুর ঘোষণা করিল প্রচুর অর্থ পুরস্কার।
- *১৯২৯-৩১ সালে ভারতের বিভিন্ন স্থান হইতে প্রত্যাহ ডাক্ষোগে আসিতে লাগিল বন্ধ ত্বারোগ্য রোগের অমোঘ ও পরীক্ষিত ঔষধ সমূহের ফরমূলা ও প্রস্তুত প্রণালী।
- *১৯৩১-৩৩ সালে ঐ সব ঔষধের বিশ্লেষণ ও পরীক্ষা চলিতে লাগিল বহু রোগীর উপরে। জনকল্যাণে প্রচারিত হইতে লাগিল তাহা দেশের ঘরে ঘরে। জনসাধারণ ও চিকিৎসক্মগুলী অবাক ও স্তব্ধ হইয়া গেলেন।
- *১৯৪৪ সাল হতে দেশের সর্বত্র আকাশে বাতাসে ছড়াইয়া পড়িল পাহাড়পুরের কথা।
- *১৯৪৬ সালে ভারতের অন্ততম শ্রেষ্ঠ বৈজ্ঞানিক ডঃ মেঘনাদ সাহা পাহাড়পুর পরিদর্শন করিয়া ইহার মহৎ উদ্দেশ্যকে ভূয়সী প্রশংসা করেন। আয়ুর্বেদের প্রচার ও রোগার্তের সেবা, এই মহামন্ত্র লইয়া পাহাড়পুর একটি পূর্ণাঙ্গ আয়ুর্বেদীয় প্রতিষ্ঠানে পরিণত হইল।
- *১৯৪৬-৫৬ সালে বিজ্ঞ কবিরাজমণ্ডলীর তত্বাবধানে পরিচালিত ইহা ভারতের একটি প্রথম শ্রেণীর আয়ুর্বেদীয় প্রতিষ্ঠান। বর্তমানে দেশব্যাপী ইহার শাখা-প্রশাখা ও এজেম্বী, এবং হিতৈষী সদস্য সংখ্যা আড়াই লাখের উপরে।
- *অতীতের সেই জনশ্রুতি 'পাহাড়পুর মৃতকে প্রাণ দিতে পারে'—প্রতিযোগিতার বৃংগে আজও লোকমৃথে সমভাবেই চলিতেছে। পাহাড়পুরের স্থান চিকিৎসা জগতে তাই আজ গগনচুম্বী।

প্রস্বের পরে এবং সাধারণ তুর্বলতায়

भाराष्ट्रभूरत्रत मृठप्रक्षीवनी प्रता

সেবনে পাথ্ক্য দেখুন

প্রস্তুতকারক—পাহাড়পুর ঔষধালয় ও কলিকাতা-২৮ হেড্ অফিস—মতিঝিল (দমদম), কলিকাতা-২৮: ফোন নং ৫৭-২৪৭৮

পত্রিকার নাম	প্রথম প্রকাশিত	স্থান	ভাষা	প্রচার সংখ্যা
প্রতাপ	((ورور)	দিল্লী	উত্	১৪,৪৬৽
A	(6866)	জলম্বর	"	હ , ૧ • ৮
লোক্ষাগ্ৰ	(१७७०)	কলিকাতা	श्चि नौ	৮, ৮२৮
ঐ	(५७६२)	নাগপুর	**	8,000
নবপ্রভাত	(7584)	গোষালিয়র	,,	1,008
<u> </u>	(>>67)	ইন্দোর	33	৩,৬৩৩
নবভারত	(४००६)	নাগপুর	,,	৭,৬৬১
সন্ মা ৰ্গ	(2886)	বানারস	,,	२,৫ ९৫
ঐ	(7984)	কলিকাতা	55	₽,€ • •

প্রেস কমিশন

'প্রেস কমিশন' নিয়োগ ভারতীয় সাংবাদিকতার ইতিহাসে এক গুরুত্বপূর্ণ ঘটনা। ভারতীয় সংবাদপত্র শিল্পের বিবিধ সামস্থা সম্পর্কে অফুসন্ধান করার জন্ম গত ১৯৫২ সালের ২২শে সেপ্টেম্বর ভারত সরকার বিচারপতি রাজাধ্যক্ষের সভাপতিত্বে একটি কমিশন নিয়োগ করেন। ১৯৫৪ সালের ২৬শে জুলাই, রাজাধ্যক্ষ-রিপোর্ট প্রকাশিত হয়। পরিশিষ্টসহ স্বৃহৎ তিন থণ্ডে এই রিপোর্ট বিভক্ত।

বিচারপতি রাজাধ্যক্ষ তাঁহার রিপোর্টে ভারতীর সাংবাদিকতার মান নির্ণয়ার্থ একটি 'অল-ইগুিয়া প্রেস কাউন্সিল' নিরোগের স্থপারিশ করিয়াছিলেন। বার্তাজীবী সাংবাদিকদের সংজ্ঞাও তিনি তাঁহার রিপোর্টে নির্ধারণ করিয়া দিয়াছেন এবং তাঁহাদের চাকুরির শর্ত, ছুটি, বেতন, মহার্যভাতা, প্রভিডেন্ট ফাণ্ড প্রভৃতি বিভিন্ন বিষয়েও স্থপারিশ করিয়াছেন। তিনি একজন প্রেস রেজিন্ট্রার নিরোগের জন্মও স্থপারিশ করেন।

বেতন বোর্ড ঃ প্রেস কমিশনের স্থপারিশের পরিপ্রেক্ষিতে ভারত সরকার যে 'বার্তাজীবী সাংবাদিক বিল' রচনা করেন তাহা ১৯৫৫ সালের ডিসেম্বর মাসে সংসদে যথারীতি গৃহীত ও আইনে পরিণত হয়। এই আইনের অঙ্গ হিসাবে ২রা মে, ১৯৫৬, তারিথে বিচারপতি শ্রী এইচ. ভি. দিভাতিয়ার সভাপতিত্বে একটি 'বেতন বোর্ড' গঠিত হয়। ১১ই মে, ১৯৫৭, বেতন বোর্ডের সিদ্ধান্ত প্রকাশিত হয়। উহাতে বার্তাজীবী সাংবাদিকদের ৪টি শ্রেণীতে বিভক্ত করিয়। তাঁহাদের বেতনের হার বাঁধিয়া দেওয়া হয়। ১৯৫২-১৯৫৪ এই তিন বৎসরে

এই সম্পর্কে ১৩৬৪ সালের বর্ষপঞ্জী দ্রন্থব্য।

সংবাদপত্রগুলির যে লাভ হইরাছে তাহার ভিত্তিতে বেতন বোর্ড তাহাদিগকে ৫ শ্রেণীতে বিভক্ত করেন। যাহাদের আয় বার্ষিক ২৫ লক্ষ টাকার অধিক তাহারা 'ক' শ্রেণীভুক্ত; যাহাদের আয় ১২ই হইতে ২৫ লক্ষ টাকার মধ্যে তাহারা 'ঝ' শ্রেণীভুক্ত; ৫ হইতে ১২ই লক্ষ টাকা আয়বিশিষ্ট পত্রিকাসমূহ 'গ' শ্রেণীভুক্ত; ২ই হইতে ৫ লক্ষ টাকার মধ্যে যাহাদের আয় তাহারা 'ঘ' শ্রেণীভুক্ত এবং যাহাদের আয় তদপেক্ষা কম সেই সকল সংবাদপত্র 'ও' শ্রেণীভুক্ত হইয়াছে।

বেতন বোর্ডের সিদ্ধান্ত বাতিল ঃ কতিপর সংবাদপত্র সংস্থার কর্তৃপক্ষ 'বার্তান্ধীবী সাংবাদিক আইন' এর বৈধতায় আপত্তি করিরা স্থপ্রিম কোর্টে মকদ্দমা করিরাছিলেন। তাঁহারা 'বেতন বোর্ড' এর সিদ্ধান্তের বিরুদ্ধেও আপীল করিরাছিলেন। ১৯শে মার্চ, ১৯৫৮, স্থপ্রিম কোর্ট যে রাম দান করেন তাহাতে বেতন বোর্ডের বেতনের হার সহ অন্তান্ত সিদ্ধান্ত নাকচ করিরা দেওমা হর। স্থ্পীম কোর্ট মূল 'বার্তান্ধীবী সাংবাদিক আইন'-এর ৫ (১) ক উপধারাটিও সংবিধান বিরোধী বলিয়া ঘোষণা করেন। উক্ত উপধারাটিতে কোন সাংবাদিক স্বেচ্ছার কর্মত্যাগ করিলেও তাহাকে 'গ্রাচুইটি' দিবার ব্যবস্থা করা হইয়াছিল।

সংবাদপত্র রেজিস্ট্রারঃ ২২শে জুলাই, ১৯৫৭, রেজিন্ট্রারের প্রথম রিপোর্ট প্রকাশিত হইরাছে। উহাতে ভারতীয় সংবাদপত্র সম্পর্কে বহু তথ্য সন্নিবেশিত হইরাছে। ১৯৫৬ সালের বর্ষশেষে ভারতে সকলপ্রেণীর সংবাদপত্রের মোট সংখ্যা ছিল ৬,৫৭০। বোম্বাই হইতে স্বাধিক সংবাদপত্র প্রকাশিত হয়। ভাহার পরেই পশ্চিমবক্ষের স্থান।

রাজ্য হিসাবে বিভিন্ন শ্রেণীর পত্ত-পত্তিকার খডিয়ান

রাজ্য	দৈনিক	ত্রি দাপ্তাহিক	ছি সাপ্তাহিক	माशाहिक	अर्म:ब्रह्मक	शानिक	ेब्या तिक	ৰ হাণি	মোট
অন্ধ	२১		8	৮৭	२७	७८	8	75	₹ ¢ 8
আসাম	৩			२७	ર	¢	>		৩৪
উড়িস্থা	৬		2	२৮	٥.	98	२१	৬৮	२ऽ७
উত্তর-প্রদেশ	৫৩		٥ د	৪৫৩	60	२१२	>>	२৫	৭৫৬
কেরালা	૨ ૯ .		ર	৬৫	> 0	५२२	ь	२२	২৬৮

- <u>જ</u> ા(4-1									
observe.			_	,	2	>			8
	৩			>		۾	_	8	۶۹
	৩৩	٩	.9	>>8	86	२৮१	٥;	> 8	৫৬০
	2		_	٩	2	2	2		22
	74		৩	৽৽	२७	86	2	જ	÷000
	৩২		٩	১৬৭	99	0 ;8	81	35	१३१
	8 २	_	٩	229	20	から	4	50	३ 99
দ ≄।	و، ډ	>	S	46	2	૧ હ	Ŋ	હ	১৬৫
	205	ં	<u>`</u> °	٠,٠٠	720	51:	ડર	55	५२७ ५
	9		٥	96	೨೦	न १	ఫ 4	५७	२৮७
	৩৬	2	٠	258	১৩	200	83	় ৭	५३७
ij.	૭৬	2	٩	२ २.७	৮৩	₅ २०	চাদ	<i>ود.</i> •	2759
	দ *1	১৬ ১৬ কশ ২৬ ৪২ ৬২ ১৮ ১৬	ジッ 3 ラ 3:33 -3 82 32 34 37 30	マッ 3 マッション 3 マッション 3 マッション 3 マッション 4 マッション 5	つい	3	3 3 <td>3 3</td> <td>3 - 3 - 5 6 5 5 6 5 5 6 7 5 7 6 7 5 7 7 8 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 9 8 7 8 8 9 8 7 8 8 9 8 9 8 9 9 9 9 9 9 9</td>	3 3	3 - 3 - 5 6 5 5 6 5 5 6 7 5 7 6 7 5 7 7 8 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 9 8 7 8 8 9 8 7 8 8 9 8 9 8 9 9 9 9 9 9 9



Insist on

CALCUTTA FAN

LESLIE HOUSE

19B, CHOWRINGHEE CALCUTTA.

নগ্রবাসীদের নিকট আবেদন

शुथा छत बर्छे क्रातत वाखार , क्रिभाएथ बारवर्ड्स ता एम्लातत याचात नाइभालाव जिल्मेषु बर्छ क्रातव न्नाव्यं छितिस्पद इम्हि क्रांड प्रातव क्रांत्वा ३ रुम्ह द्वाणाव प्रहिस्टेक तिछ ब्रातव

> আপনাদের সাহায্য করতে আমাদের সাহায্য করেন

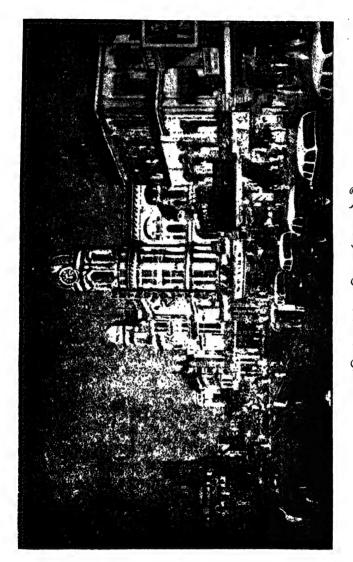
জন সংযোগ

কলিকাতা পৌৰুপ্ৰতিখান

মহানগরী কলিকাতা

প্রাচীন পরিচয়

মহানগরী কলিকাতার সৃষ্টি খুব বেশীদিনের নহে, যদিও মুকুলরাম চক্রবর্তীর 'কবিকঙ্কণ চণ্ডী' এবং বিপ্রদাদের 'মনসা মঙ্গল' কাব্যে কালীক্ষেত্র কলিকাতার নামের উল্লেখ রহিয়াছে। আবল ফল্পলের 'আইন-ই-আকবরী (১৫৯• খ্রীঃ) গ্রন্থেও কলিকাতার নামের উল্লেখ আছে। কলিকাতার নামের উৎপত্তি সম্পর্কেও নানাজনে নানা কথা বলিয়া থাকেন। কেহ কেহ বলেন. কাটা' হইতে কলিকাতা আদিয়াছে। রাধাকান্ত দেব মহাশয়ের মতে এথানে পূর্বে বহুদংখ্যক মড়ার মাথার খুলি পড়িয়া থাকিত। উহা দেখিয়া হয়ত কোন ওলন্দাজ বণিক্-পর্যটক এই স্থানকে গলগাথা অর্থাৎ মাথার খুলি বা নরমুণ্ডের স্থান বলিয়া উল্লেখ করিয়া থাকিবেন। 'গলগাধা' হইতে কলিকাতা আসিরাছে বলিয়া কেহ কেহ তাই মনে করেন। আবার অনেকের ধারণা, এই স্থানে পূর্বে জেলেরা ঝিমুক ও শামুক পোড়াইয়া কলিচুন প্রস্তুত করিত। क्लिइत्नत्र कांछा वा छुप इटेंटि क्लिकांछा नाम आमिया थाकिता। हेरतांक কুঠিয়াল যব চার্ণক আজিকার কলিকাভার 'জন্মনাতা'। প্রীহরিহর শেঠ মহাশয় তাঁহার কলিকাতা পরিচয়ে লিথিয়াছেন: ১৬৯০ খ্রীঃ যব চার্ণক কলিকাতায় আসেন এবং ১৬৯৮ সালে ১লা আগষ্ট আলমগীরের পৌত্র ওসমানের নিকট হইতে ১৬,০০০ টাকায় স্থতানটি, গোবিন্দপুর, কলিকাতা—গ্রাম তিনটি ক্রয় করেন। ইহা দৈৰ্ঘ্যে তিন মাইল ও প্ৰস্তে এক মাইল ছিল। বাষিক থাজনা ১২৮১॥॰ স্মানা। বর্তমানে যেথানে ফোর্ট উইলিয়ম তুর্গ সেইথানে গোবিন্দপুর নামে একটি বর্ধিষ্ণু গ্রাম ছিল। একদিন ইহারই সন্নিকটে গঙ্গার তীরে একটি मजीनार रहेराजिन। यव ठार्गरकत वत्रकन्नात्वता जांशरक कानाहेन रय, একটি অল্পবয়স্কা স্থন্দরী মেয়েকে স্থানীয় লোকেরা আগুনে পোড়াইবার উপক্রম করিতেছে। যব চার্ণক মেরেটিকে বাঁচাইতে ছকুম দিলেন। অমনি ইংরাজদের ১২।১৪ জন বরকন্দাজ লাঠি হাতে সেই দিকে ছুটিল। তাহা দেখিরা সতীদাহকারী লোকেরা শব ও মেরেটকে ফেলিয়া ছুটিয়া পলাইল। বরকলাজেরা মেয়েটিকে যব চার্ণকের নিকট লইয়া আসিল। যব চার্ণক বলিলেন, ''তোমাকে আমরা রক্ষা করিলাম—তুমি যেথানে ইচ্ছা যাইতে পার।" মেয়েট বলিল, ছনিয়াতে তাহার ঘাইবার আর কোন স্থান নাই.



আজিকার প্রাসাদশোভিত কর্মচঞ্চল চৌরঙ্গী

তাহাকে কেহই আশ্রয় দিবে না। মেয়েটি আরও বলিল, "আমি আপনার নিকটেই আশ্রয় প্রার্থনা করি।" যব চার্ণক সম্মত হইলেন। স্থলরী ও বৃদ্ধিমতী এই মেয়েটিকে যব চার্ণক পত্নীরূপে গ্রহণ করিলেন। যব চার্গকের এই হিন্দু পত্নী ৩৬ বংসরকাল জীবিত ছিলেন। সেন্ট পলস্ গীর্জার ভিতর তাঁহাকে কবর দেওয়া হইয়াছিল। স্ত্রীর মৃত্যুর পর যব চার্ণক তিন বংসরকাল বাঁচিয়াছিলেন। প্রতি বংসর তিনি স্ত্রীর মৃত্যুদিন পালন করিতেন বলিয়া প্রকাশ। ১৬৯০ খ্রীঃ যব চার্ণক তথনকার ইট্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর প্রথম শাসনকর্তা নিমুক্ত হন। শাসনকর্তা হইয়া তিনি কলিকাতা, গোবিন্দপুর ও স্তানটি—এই তিন গ্রামে আসিয়া বসবাস করিতে পর্তুগীজ, আর্মেনিয়ান, হিন্দু ও মৃদলমান প্রভৃতি বিভিন্ন সম্প্রদায়ের লোকের নিকট আবেদন জানান। এইভাবে শহর কলিকাতার পত্তন হয়।

বর্তমান জি. পি. ও.-র সন্নিকটে ঘব চার্ণক আসিয়া প্রথম কুঠি নির্মাণ করেন বলিয়া জানা যায়; আর এখন যেখানে হাইকোর্ট অবস্থিত, পূর্বে সেখানে ছিল তাঁহার বাসস্থান। সেকালের নদী দিয়া অনবরত শব ভাসিয়া যাইত। তাই যব চার্ণক ইংরাজদের পানীয় জলের জন্ম এখানকার লালদীঘিট (ভালহাউসি স্বোয়ার) খনন করাইরাছিলেন। বর্তমান রাইটাস বিল্ডিং-এর জায়গায় পূর্বে ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর কর্মচারীদের বসবাস ছিল। এজন্ম ইহার নাম রাইটার্স বা কেরানীদের বিল্ডিং হইরাছে। এখনকার লালবাজারে পূর্বে ইংরাজদের দরকারী জিনিসপত্র কেনাবেচার জন্ত একটা वाजात हिन, जात नानवाजारतत किছू मृरत मनना लान वानानी कर्यठातीता বাস করিতেন। সেকালের কলিকাতার বাসিন্দাদের বাগবাঞ্চার হইতে कानीपाटित कानीमिन्तत्र यारेटि रहेटन विश्वनेत्र हि९भूत छ होतनी रहेता পায়ে-হাটা রাস্তায় যাতায়াত করিতে হইত। এই রাস্তা ছিল গভীর জঙ্গলের ভিতর দিয়া, আর অত্যন্ত বিপদ-সঙ্কুল। চৌ-রঙ্গী নামে এক সন্মাসী এই রাস্তাটা কাটাইয়া প্রশস্ত করিয়া দেন বলিয়া জানা যায়। মৃথর মহানগরীর স্কর্প্রসিদ্ধ রাজ্বপথটি আজিও তাঁহার নাম বহন করিতেছে। এখনকার গড়ের মাঠিটি ছিল সেকালে ভীষণ জন্ধলময়। তাহাতে ছিল বাঘ, ভল্লক ও চোর ডাকাতের আড্ডা। ইংরাজ ব্যবসায়ীরা চৌরঙ্গীর আশেপাশে ঘরবাড়ী নির্মাণ করিয়া বসবাস করিতে লাগিল। গড়ের মাঠের পুকুরগুলি ইংরাজদের পানীয় জলের জন্ম খনন করা হইরাছিল বলিয়া অনুমান করা যায়।

১৭৪০ সালের দিকে বাংলায় বগাঁর হান্সামা স্থক্ষ হয়। বগাঁদের হাত হুইতে কলিকাতাকে রক্ষার জন্ম ইংরাজরা 'মারাঠা ডিচু' নামে কলিকাতার উত্তর-পূর্বদিকে একটি থাল খনন করেন। এ সমর অনেক বনেদী হিন্দু পরিবার কলিকাতার আসিয়া বসতি স্থাপন করেন। এইসব হিন্দুরা কলিকাতার আসিয়া ইংরাজদের সঙ্গে ব্যবসা-বাণিজ্য হ্রক্ষ করেন। ফলে ইংরাজদের ব্যবসা-বাণিজ্যের ক্ষেত্রে প্রভাব প্রতিপত্তি বাড়িয়া উঠে।

ইংরেজ কুঠিয়ালর। ফোর্ট উইলিয়াম তুর্গকে শক্তিশালী করিতে লাগিল।
সিরাজন্দৌলা ছিলেন তথন বাংলার নবাব। তিনি ইংরাজদের এই তুর্গ
ভালিয়া ফেলার আদেশ দিলেন। ইংরাজরা নবাবের এই তুর্কুমে কান দিল
না। সিরাজন্দৌলা তখন নিজে একদল সৈত্য লইয়া কলিকাতায় আসিয়া
উপস্থিত হইলেন। শিয়ালদহের নিকটবতী এখনকার 'বৈঠকখানায়' তিনি
তাঁহার শিবির স্থাপন করিলেন এবং ইংরাজদের তুর্গ ভালিতে সৈত্য
পাঠাইলেন। ইংরাজ-তুর্গ ভালিয়া ফেলা হইল। বহু ইংরাজ সৈত্য বন্দী
হইল। তারপর ১৭৫৭ সালে পলাশীর মাঠে নবাব সৈত্যের সহিত ইংরাজদের
শেষ বোঝাপাড়া হয়। অতঃপর ইংরাজ কলিকাতায় কায়েমী হইয়া বসিল।

ভারতে ইংরাজদের রাজ্যবিন্তারের সঙ্গে সঙ্গে কলিকাতার প্রভাব-প্রতিপত্তিও ক্রত বাড়িতে থাকে এবং কালক্রমে উহা ভারতের রাজ্বানী হয়। ১৯১১ সালে রজেনৈতিক কারণে রাজ্বানী কলিকাতা হইতে দিল্লীতে স্থানাস্তরিত হয়।

কলিকাতার আয়তন ও জনসংখ্যাঃ

বর্তমানে কলিকাতার মোট আয়তন ২৪,৪৫৮ একর বা ৩৮.২৩ বর্গমাইল। ১৯৫১ সাল পর্যস্ত ক্লিকাতার মিউনিসিপ্যাল এলাকা ছিল ২৯.৪৮ বর্গমাইল। কিন্তু ঐ বৎসর টালিগঞ্জ এলাকা কলিকাতা করপোরেশনের অস্তর্ভুক্ত হওয়য় উক্ত আয়তন বৃদ্ধি পাইয়া ৩৬.৯২ বর্গমাইল হয়। ইহা ছাড়া আছে 'ক্যানাল' ও 'ফোর্ট এলাকা'। কলিকাতার বিভিন্ন এলাকার আয়তন এইরপ:—

				একর		বৰ্গমাইল
খাস কলিকাত	চা (১৯৫:	১ আইনে বর্ণিত)	•••	১৮,৮৬৮	=	₹3.85
টালিগঞ্জ		•••	•••	8,9%5	=	9.88
মে	টি			२७,७२३	=	७७,३२
ক্যানাল	•••	•••	•••	२ १४	=	.80
ফোর্ট এলাকা	•••	•••		662	=	
স্ব	যোট	•••	•••	₹8,8€₽	==	७৮.२১

১৯৫১ সালের সেন্সাস অমুসারে কলিকাডার লোকসংখ্যা টালিগঞ্জসহ মোট ২৬,৯৮,৪৯৪। উহার মধ্যে পুরুষ ১৭,০৭,৩৮৩ জন ও স্ত্রীলোক ৯,৯১,১০৫ জন ৮ কলিকাতার লোক বসতির ঘনত্ব প্রতি একরে ১১৪'২০ জন। ১৯৫১ সালের গণনা মতে পুরাতন ওয়ার্ডের* ভিত্তিতে কলিকাতার লোকসংখ্যা নিম্নরূপ:—

ওয়াড হিসাবে কলিকাতার জনসংখ্যাঃ ১৯৫১ সালের সেকাস্মতে—

ওয়াড	নং নাম	আয়তন (একর)	পুরুষ	মহিলা	মোট সংখ্যা
>	ভামপুকুর	826	૧ ৬,૨ <i>৪</i> ૰	e2,592	১,२৮, ৪১२
ર	কুমারটুলী	२२०	88 ,७२ ०	७०,७८৮	90,256
૭	বড়তলা	8 0 8	90,959	@•,৬ ৬ 9	১,২৫,৮৮৪
8	স্থকিয়া ষ্ট্ৰীট	७२৮	৬৬,৩৭৯	8२ , ৫०৯	۶,۰۵,8৮৮
œ	জোড়াবাগান	₹8¢	५२,२8 €	৩৭,৯৬৫	۶,२۰,२،۰
৬	জোড়াদ কৈ।	> % o	१৫,৯৪७	8 ७, ३२१	٥, ٥٩ ٥, ۵
٩	বড়বাজার	२ २8	88,696	२,३७৮	৫৩,৮৪৬
ь	কলুটোলা	२२७	৽র্,৪৬	२৫,२:७	२०,२०७
۵	মৃচিপাড়া	830	৮৯,৫००	৪৬,৯৪৬	১,৩৬,৪৪৬
٥ د	বহুবাজার	786	30,008	٥٠,২৪٠	8°,°58
>>	প ন্মপু কুর	১৬১	৩৯,০০১	२ ৫,०० ৫	৬৪,০০৬
>>	ওয়াটারলু ষ্ট্রীট	२२७	१४,२४१	३, ४४२	५७,१३३
20	ফেনিক বাজার	1 >>6	८०,० ८ २	22,296	৫১,२७१
>8	তালতলা	364	86,292	२७,२१৫	७৯,२৫৪
> €	কলিঙ্গা	749	১৬,৬৮৭	৮,৪২০	२৫,১०१
১৬	পাৰ্ক ষ্ট্ৰীট	39 @	৬,৯৭৪	৩,•৪৮	३०,०२२
١٩ (বামুনবন্তী	252	8,854	১,৯৩৬	৬,৩৫১
76	ট্যাংরা	P26	२४,७७२	٥e,e٩٥	७०,३७৫
25	এন্টালী	৫ २७	ee,568	७८,১৮१	४३,७९५
२०	বেণিয়াপুকুর	867	८७,२१५	৩১,৬৩৬	৭৬,৯०৭
२১	বালিগঞ্জ	696	৫০,৯০৬	৩৩,৬৩৬	৮ ৪,∙२৯
२२	ভবানীপুর	৬১০	92,88@	८७,२ ৫७	১,১৮,१०১
२७	কালীঘাট	226	७३,৮८३	२२,२৫१	€8,•30
₹8	আলিপুর	১,२२४	8२, 8३२	२७,२১२	৬৮,१०৪
२৫	একবালপুর	۵,۰۰৬	७১,० ৫२	७১,२১२	৯৩,०৬৪
ર હ	ওয়াটগঞ্জ	२,२৮०	€>,०७३	>b,ee2	७२,७२১

^{*}পুরাতন ৩২টি ওরার্ড বর্ত মানে ৮০টি ওরার্ডে পুনর্গঠিত হইরাছে।

ওয়াড <i>ি</i>	रः नाम	আয়তন (একর)	পুরুষ	মহিলা	মোট সংখ্যা
२१	টালিগঞ্জ	১,७ ৫ १	۶,۶२,۹۰ <i>৫</i>	৮৽,২৮৪	८५६,५६,८
२৮	বেলিয়াঘাটা	5.7	e0,28e	৩৯,৮২৭	৯৩,৭৭২
२२	মাণিকতলা	১,৩৭৬	9 २,১२१	e 2,068	2,08,852
৩৽	বেল গাছিয়া	@9b	ર હ ,હ ્ર	34,240	88,२२8
6 5	শাতপু কুর	966	٥8,১ 98	२७,५७२	৬৽,৩৽৬
_	কাশীপুর ইলিরম ময়দান শু ও আলিপুর	966	88,219	₹8,5⋑€	७३,১৫२
_	এলাকাসহ)	১,২৮৩	9,590	५,३७৮	٥,১১৩
	পোর্ট		১৭,৪৬৪	۱۹۶	۱۹,8۶ _۶
	থাল	२१৮	>>,১৫৬	৬	১,১৬২

ক**লিকাভার জন্ম-মৃত্যুর খভিয়ান**ঃ (গত ১২ বৎসরে)

বৎসর	মোট জন্ম	প্রতি হাজারে	মোট মৃত্যু	প্রতি হাজারে
1119		জন্মহার	411. 647	মৃত্যুহার
286-86	७५,२०७	>8,₽∘	৩৭৬,৫৬	29.5
\$\$-8 9	७२,৮७६	> @ * @ 9	৩৬,৮৫৯	>9°€
78-68ec	७२,३७৮	১ <i>৫</i> °७२	84,030	₹ > ℃
7284-82	82,288	२०°०७	८८,७०१	52.0
· »-686¢	86,896	२५'৫७	8 0, ৮08	२०`११
59Co-C5	@•,8 ২ 8	<i>২</i> ৯.৯	ee ,822	২৬ °২৮
3262-65	७०,०२७	২৩°৪•	८०,३२१	১৫.৯৯
3265-GO	৬৽,৮৽ঀ	২৩°৮৭	७৮,৫०১	>6.22
89-0966	८६५,०७	२२'৫१	৩৬,৫ ৭৮	>⊘. ৫৫
33-8366	७१,১१२	২৪°৮৯	७२,১৯१	77.50
69-9 966	93,093	<i>২৬</i> °७৪	७२,२२७	77.58
১৯৫৬-৫৭	৭৩,৪৮৩	২৭°২৩	७७,৮०२	>೨% 8

কলিকাতা করপোরেশন

কলিকাতা মিউনিসিপ্যাল আইন, ১৯৫১, এবং সংশোধিত আইন, ১৯৫৩, অম্বযায়ী কলিকাতা করপোরেশনের কাউন্সিলর সংখ্যা হইতেছে ৮১, তন্মধ্যে ৮০ জন ৮০টি ওয়ার্ড হইতে নির্বাচিত, আর একজন কলিকাতা ইমপ্রভ্রমেণ্ট ট্রাস্টের চেরারম্যান—ইনি পদাধিকারবলে কাউন্সিলর। এখানে উল্লেখযোগ্য যে, ১৯২৩ সালের আইন অমুসারে কলিকাতা ৩২টি ওয়ার্ডে বিভক্ত ছিল। কিছু ১৯৫১ সালের আইন অমুসারে কলিকাতা টালিগঞ্জসহ ৮০টি ওয়ার্ডে বিভক্ত হইরাছে; এই ৮০টি ওয়ার্ডেকে আবার ১৬টি বরোতে (Borough) শ্রেণীবদ্ধ করা হইরাছে। প্রত্যেক ওয়ার্ড হইতে একজন করিয়া প্রতিনিধি নির্বাচিত হন। কাউন্সিলরদের কার্যকাল চার বৎসর। কাউন্সিলর ব্যতীত আছেন পাঁচজন অভ্যারম্যান—কাউন্সিলরগণ ইহাদের নির্বাচন করেন। ইহাদেরও কার্যকাল চার বৎসর।

নেয়র ও ডেপুটি নেয়র ঃ একজন মেয়র ও ডেপুটি মেরর নির্বাচন করেন কাউন্সিলর ও অল্ডারম্যানগণ—নিজেদের মধ্য হইতে। ইহাদের কার্যকাল এক বংসর। ১৯৫৮-৫৯ সালের জন্ম নির্বাচিত মেয়র ও ডেপুটি মেয়রের নাম:—

মেয়র ঃ ডঃ ত্রিগুণা সেন—যাদবপুর বিশ্ববিচ্যালয়, কলিকাতা-৩২। **ডেপুটি মেয়র** ঃ শ্রীকেশবচন্দ্র বস্থ—৩০।৬।২এ, মদন মিত্র লেন কলিকাতা-৬।

অক্তারম্যানগণঃ

ডঃ ত্রিগুণা সেন—যাদবপুর বিশ্ববিত্যালয়, কলিকাতা-৩২।
গ্রীঅজিত কুমার দত্ত—৬৭, সাদার্ণ এভেক্সা, কলিকাতা-২৯।
গ্রীমতী প্রতিমা বস্থ—২।২, কেয়াতলা রোড, কলিকাতা-২৯।
গ্রীগুরুগোবিন্দ বস্থ—৬, হেষ্টিংস ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১।
ডঃ অমিয়কুমার বস্থ—৬৩, ইলিয়ট রোড, কলিকাতা—১৬

কৃষিশনার ঃ করপোরেশনের প্রধান কর্মকর্তা হইতেছেন কমিশনার। ইনি 'পাবলিক সাভিস কমিশনের স্থপারিশক্রমে রাজ্যসরকার কর্তৃক নিযুক্ত। তাঁহার কার্যকাল পাঁচ বৎসর। করপোরেশন ও উহার কার্যকাম্ছের সভায় ইনি উপস্থিত থাকিতে এবং আলোচনায় অংশ গ্রহণ করিতে পারেন, কিন্তু ভোটদানের অধিকারী নহেন। বর্তমান কমিশনার ঃ প্রী বি. কে. সেন, ৫১ বি, ব্লক 'দি', নিউ আলিপুর, কলিকাতা-২৭।

বরে (Borough)

আইনমতে করপোরেশনের ৮০টি ওয়ার্ডকে ১৬টি বরোতে শ্রেণীবদ্ধ করা ত্তীয়াছে। ব্রোঞ্জলিব গঠন এইরূপ:

1/4104 1 10410	नम नायम व्यक्तान व		
বরো—১	বরো—২	বরো—৩	বরো—৪
ওয়ার্ড নং ১, ২,	৬, ৭,৮,৯,	>>,> >,>,	১৩,১৪,২৮,
o, 8 o e	A > 0	२১ ७ २२	२२ ७ ७२
বরো—৫	বরো—৬	বল্গো— ৭	বরো—৮
১৭,১৮,১৯,	১৫,১৬,৩৩,	२७,२७,२१,	৩৭,৪৽,৪১,
२८ ७ २०	७८ ७ ७७	७० ७ ७५	8 9 9 88
বরো—১	বরো ১ ০	বরো—১১	বরো—১২
৩৮,৩৯,৪২,	0 8,89,86,	e •, e >, e >,	૯૯,૯૭,૯ ૧,
86 3 89	40 6 68	89 8 26	৬০ ও ৬১
বরো—১৩	বরো—১৪	বরো—১≀	বরো—১৬
৫৯, ৬ ৭,৬৮,	७२,७७,७8,	૧১,૧ ૨,૧७,	१७,११,१৮,
৬৯ ও ৭০	Se 3 55	98 19 96	৭৯ <i>-</i> ৪৮০

ববো কমিটির চেয়ারম্যানগণ

) नः--- इनान**ठ**न मुश्राष्ट्र ; ২নং--রণজিৎকুমার মিত্র ; ৩নং—গোবিন্দচক্র দে: ৪নং-কানাইলাল দাস: ৫নং--ক্লফ্চন্দ্র বসাক ; ৬নং-স্থাবিহারী মুথার্জি; १नः-- वरत्रक्रक्ष मा : ৮নং--- স্থধাংশুশেখর মিত্র: न्नः--धीरतक्तनाथ धतः ১০নং-শিবকুমার খালা: ১১নং—করম হোদেন : ১২নং—অনিল মৈত্ৰ; ১৩নং—ধীরেন্দ্রনাথ ঘোষ ; ১৪নং-চিত্তরঞ্জন চাটার্জি: ১৫নং—উষানাথ সেন:

২৪. বনমালী চাটার্জি ফ্রীট, কলিকাতা। ৫সি, রামক্লফ লেন, কলিকাতা। ৫৪, রামত্বলাল সরকার স্ট্রীট, কলিকাতা। ৫৫।বি. বদ্রিদাস টেম্পল ফ্রীট, কলিকাতা। ১৪/৩/১, শোভারাম বসাক দ্রীট, কলিকাতা। ১৫৭, বেলিয়াঘাটা মেন রোড, কলিকাতা। ৩১, বেনিয়াটোলা লেন, কলিকাতা। ১৫৮, বছবাজার ফ্রীট, কলিকাতা। ১২/১ডি, চৈতন্ত সেন রোড, কলিকাতা। ১০, মহাত্মা গান্ধী রোড, কলিকাতা। ৩৫/১, ইমারাদ আলি লেন, কলিকাতা। ১৩/৮, স্থইনহো দ্রীট, কলিকাতা। ১৯।এইচ, শাঁকারীপাড়া রোড, কলিকাতা। वि. कानी (उंम्लन त्राष्ठ, कनिकांछ। ৯/১, রমানাথ পাল বোড, কলিকাতা। ১৬নং—অরবিন্দপ্রসাদ দাশগুপ্ত ; ২৪/৪, লেডি উইলিংডন ফ্রীট, কলিকাতা।

স্ট্যান্তিং কমিটি

॥ স্ট্যাণ্ডিং টাউনপ্ন্যানিং ও ইমপ্রভ্যেণ্ট কমিটি॥

চেয়ারম্যান: শ্রীগণপতি স্থর; ডেঃ চেয়ারম্যান: শ্রীব্রজেন্দ্রনাথ ব্যানাজি।

॥ স্ট্যাণ্ডিং ওয়ার্কস কমিটি॥

চেয়ারম্যান ঃ শ্রীরাজেন্দ্রনাথ মৃজুমুদার ; ডেঃ চেয়ারম্যান ঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ বস্থ ।

॥ স্ট্যাণ্ডিং বিব্ডিং কমিটি॥

চেয়ারম্যান: এবিজয়কুমার ব্যানার্জি; ডেঃ চেয়ারম্যান: এবাজ সত্যেক্স মিত্র।

॥ স্ট্যান্তিং পাবলিক ইউটিলিটিস ও মার্কেটস কমিটি॥

চেয়ারম্যান: শ্রীমিহিরলাল গাঙ্গুলী; ডেঃ চেয়ারম্যান: শ্রীদেবপ্রসাদ চ্যাটার্জি।

॥ স্ট্যান্তিং ওয়াটার সাপ্লাই কমিটি॥

চেয়ারম্যান ঃ শ্রীযোগীন্দ্রলাল সাহা; ডেঃ চেয়ারম্যান ঃ শ্রীমোহনলাল ঘোষ।

॥ স্ট্যান্তিং একাউণ্টস্ কমিটি॥

চেয়ারম্যান: শ্রীচিত্তরঞ্জন চ্যাটার্জি; ডে: চেয়ারম্যান: শ্রীতুলদীচরণ পাল।

॥ স্ট্যান্তিং এডুকেশন কমিটি॥

চেয়ারম্যান : এ অজিতকুমার দত্ত; ডেঃ চেরারম্যান : এ সভ্যানন্দ ভট্টাচার্য।

॥ স্ট্যাপ্তিং ফিনান্স কমিটি॥

চেয়ারম্যান: একিশোরীলাল চন্চনিয়া; ডেঃ চেয়ারম্যান: এ পি. কে. রায়চৌধুরী

॥ স্ট্যাণ্ডিং হেলথ কমিটি॥

চেয়ারম্যান : ডাঃ অমিয়কুমার বস্থ , ডেঃ চেয়ারম্যান : ডাঃ স্থধাংশুকুমার শেঠ।

কভিপয় উচ্চপদস্থ কর্মচারী

১ম ডেপুটি কমিশনার—শ্রী এ. কে, বসাক, ৮৮, যতীন্দ্রমোহন এভেফ্যু, কলি-৫।
২য় " —শ্রীলোকনাথ বল, ২১, ওল্ড মেররস কোর্ট, কলি-৫।
চীফ ইঞ্জিনীরার—শ্রী এ. কে. সেন, ৩৪/৪ বি, মনোহরপুকুর রোড, কলি-২০।
হেলথ অফিসার—ডাঃ অনিল মুখার্জি, ১১, বেলভেডিয়ার রোড, কলি-২৭।
ফিনান্স অফিসার—শ্রীপরিতোষ মিত্র, ১৫/৭এ, শ্রামবাজার ষ্ট্রীট।
সেক্রেটারী—শ্রীবিনয়জীবন ঘোষ, মিউনিসিপ্যাল বিল্ডিংস কোরাটার্স।
চীফ ল' অফিসাব—শ্রীবলরাম বস্থ (অস্থায়ী)।
কালেক্টর—শ্রী এন. কে. মণ্ডল, ৬৬, দমদম রোড, দমদম।
এ্যাসেসর—শ্রী এ. কে. ভট্টাচার্ষ, ১৪-এ তারা রোড।
লাইসেন্স অফিসার—শ্রীজজিতকুমার দত্ত, ৭১, যতীন্দ্রমোহন এভেফ্য।
কোরাধান্ত—শ্রী এ. কে. মিত্র, ৫০, শ্রামবাজার ষ্ট্রট।

সিটি আর্কিটেক্ট—শ্রীপ্রিয়ভূষণ গুহ ৭৭, মনোহরপুকুর রোড। চীফ ভ্যালুরার—শ্রী এ. সি. সরকার, ৩-এ শ্রাম স্কোয়ার, ইষ্ট। এক্সিকিউটিভ ইঞ্জিনীয়ার (ড্রেনেজ)—শ্রী কে. এল. দে, ৭৯, কর্ণপ্রয়ালিশ খ্রীট। (ওয়াটার ওয়ার্কস)—এস. সি. মুখার্জি।

এডুকেশন অফিসার—ড: অরবিন্দ বড়ুরা, এম-এ, পি-এইচ ডি, ২/৫. সেবক

বৈশ্ব খ্রীট লাইটিং স্থপারিন্টেডেন্ট—শ্রী ডি. এম. সাহা, ২৭, অশ্বিনী দন্ত রোড। চীফ এ্যানালিষ্ট—ডাঃ এস. কে. ঘোষ, ২৩/১, বেণিয়াটোলা খ্রীট। মোটরযান স্থপারিন্টেডেন্ট—শ্রী এন. চৌধুরী, ৮/১বি ক্রীক লেন। পাবলিক রিলেশনস অফিসার ও মিউনিসিপ্যাল গেজেটের সম্পাদক—শ্রীব্রজেন্দ্র-নাথ ভন্ত, ৪, সেন্ট জেমস স্কোয়ার।

প্রিন্সিপাল, টীচার্স ট্রেণিং স্কুল-শ্রী জে. এন. চ্যাটাজি, ১৯/৬, মদন মিত্র লেন।

মাথা পিছু মিউনিসিপ্যাল ট্যাক্স

১৯৫০-৫১ ১৯৫১-৫২ ১৯৫২-৫৩ ১৯৫৫-৫৬ কলিকাতা ১: 12/৪ পাই ১৩2/৪ পাই ১৪1/২ পাই ১৬11৬ পাই মাদ্রাজ ১০৭০ পাই ১২11৮/১ পাই ১২/১ পাই ১৩/৭ পাই বোদ্বাই ২৪4/০ পাই ২৬1৮/২ পাই ৩০1১ পাই ৩৫42 আনা

বিবিধ তথ্য ই কলিকাতার রাজপথের মোট পরিমাণ ৪৫২ মাইল। বিশুদ্ধ জলের পাইপের দৈর্ঘ্য প্রায় ৬ শত মাইল, আর অপরিশ্রুত জলের পাইপের দৈর্ঘ্য ৪০৪ মাইল। কলিকাতায় সিনেমা ও থিয়েটারের সংখ্যা ৭৫টি পার্কের সংখ্যা প্রায় ২০০টি এবং প্রায় ৪৮০ খানি দৈনিক ও সাময়িক পত্র মহানগরী হইতে প্রকাশিত হয়।

কলিকাভার বস্তি

তুই ক্ষতের মত কলিকাতার বস্তিগুলি প্রাসাদ-সৌধ-শোভিত মহানগরীর বৃক জুড়িয়া ইতন্ততঃ ছড়াইয়া আছে। ধাস কলিকাতার আরতন মাত্র ৩৬.৯২ বর্গমাইল। মহানগরীর ক্রমবর্ধমান জনসংখ্যার পক্ষে এই স্বন্ধ পরিমাণ এলাকা পর্যাপ্ত নয়। জনসংখ্যা পিছু তাহার পাকা ও কাঁচা বাড়ীর সংখ্যা কিছুতেই উপ্যুক্ত বলা চলে না। স্বন্ধবিত্ত বহু নাগরিককেই তাই মাথা গুঁজিবার আশ্রম্ম নিতে হয় এইসব ঘিঞ্জি আলোবাতাসহীন, স্থাতস্থোঁতে বন্তির মধ্যে। কলিকাতার এমনি বন্তির সংখ্যা—১,১৬৪ এবং উহার মোট জমির পরিমাণ প্রায় ৫,০০০ বিঘা বা তিন বর্গমাইল। এই সব বন্তির বাসিন্দার সংখ্যা ৬,৫৮,২০৫ জন।

এক লক্ষ আশী হাজার পরিবার বসবাস করে এইসব বস্তিতে। মুসলমান ও দেশী থুস্টান বস্তিবাসীর সংখ্যা প্রায় তিন লক্ষ, আর ত্'লক্ষের অধিক বাসিন্দা হিন্দু ধর্মাবলম্বী। ইহা ছাড়া উদ্বাস্তদের সংখ্যা প্রায় দেড় লক্ষ। এদের মধ্যে মজুর, ছুতারমিস্ত্রি প্রভৃতি নিম্নবিত্ত শ্রেণীর লোকদের সংখ্যাই বেশী। কলিকাতার পূর্ব এলাকা, থিদিরপুর ও মধ্যকলিকাতার অঞ্চলবিশেষে এইসব বস্তি বিশেষ করিয়া বিস্তৃত।

কলিকাভার যানবাহন

(৩:শে ডিসেম্বর, '৫৫ সাল পর্যস্ত)

		১৯৪৭ সালে	১৯৫২ সালে	১৯৫৫ সালে
١ ډ	মোটর গাড়ী (প্রাইভেট)	28000	367 PP	৩৯৩१२
۱ ۶	মোটর সাইকেল	२२७०	७₹२७	876.
७।	ট্যাক্মি (বড়)	> 。。	\$2 • 8	2225
8	ট্যাক্সি (বেবী)			*8∘≥
@ 1	লরী (প্রাইভেট)	৮৭৭১	70227	30258
७।	লরী (ভাড়াটে)	869	७०७	৮৭৬
9 1	ঘোড়ার গাড়ী	२८৮०	839	Spe
b	রিক্সা	900 0	% • • •	৬ৰর১
۱۹	গৰু বা মোষের গাড়ী	7227	>०६२	644
> 1	ঠেলা গাড়ী	>••७৪	१०२५)	३७२७
>> 1	ট্রাম গাড়ী	७०४	8 २¢	8 ≯ €

জমিজমা ও ঘরবাড়ীর ট্যাক্স-নীতি

- (১) বাধিক আর অনধিক ১০০০ টাকায়—১৫% এবং হাওড়া পুল ট্যাক্স আরও

 ব্বি
- (২) বাষিক আয় ১০০০ টাকার অধিক, কিন্তু ৩০০০ টাকার অনধিক হইলে—১৮% এবং হাওড়া পুল ট্যাক্স আরও ই%।
- (৩) বার্ষিক আয় ৩০০০ টাকার অধিক, কিন্তু ১২,০০০ টাকার অনধিক হইলে—২২% এবং হাওড়া পুল ট্যাক্স আরও ই%।
- (8) বাষিক আর ১২,০০০ টাকার অধিক হইলে—২৩% এবং হাওড়া পুল ট্যাক্স আরও ১%।

সম্প্রতি আরও বহুসংখ্যক বেবী ট্যালির পার্মিট্ দেওয়া হইরাছে।

জমিজমা ঘরবাড়ী হইতে বার্ষিক অন্থমিত আর ধরিরা ট্যাক্স ধার্য হর। বাড়ীর ক্ষেত্রে মেরামত, রক্ষণাবেক্ষণ প্রভৃতি বাবদ অন্থমিত আর হইতে শতকরা ১০, টাকা বাদ দিরা অবশিষ্ট টাকার উপর ট্যাক্স ধার্য করা হয়। যেমন, যে বাড়ী হইতে মাসিক মোটাম্টি ১০০, টাকা অর্থাৎ বছরে ১২০০, টাকা ভাড়া পাওয়া যায়, তাহা হইতে শতকরা ১০, টাকা বা মোট ১২০, টাকা বাদ দিয়া অবশিষ্ট ১০৮০, টাকার উপর ট্যাক্স ধার্য করা হইবে।

করপোরেশনের ভূতপুর্ব মেয়রদের নাম

১৯২৪—দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জন দাস ১৯৪১—হেমচন্দ্র নম্বর ১৯২৫-২৭--্যতীব্রমোহন সেনগুপ্ত ১৯৪২--ফণীন্দ্রনাথ ব্রহ্ম ১৯২৮—বি. কে. বন্ধ ১৯৪৩—সৈয়দ বদরুদ্দোজা ১৯২৯-৩০—যতীব্রমোহন সেনগুপ্ত ১৯৭৪—আনন্দীলাল পোদ্দার ১৯৩৽—স্ভাষচন্দ্ৰ বস্থ ১৯৪৫—দেবেক্তনাথ মুখোপাধ্যায় ১৯৩১-৩২---ভাঃ বিধানচক্র রায় ১৯৪৬—আদম ওসমান ১৯৪ १-- ऋथीत्रहक्त ताग्रहोधुती ১৯৩৩—সম্ভোষকুমার বস্থ ১৯৩৪—নলিনীরঞ্জন সরকার ১৯৪৮-৫১-পঃ বঃ সরকারের পরিচালনা ১৯৩৫—এ. কে. ফজলুল হক ১৯৫২—निर्मन हक्त हक्त ১৯৩৬—স্থার হরিশঙ্কর পাল ১৯৫৩-৫৪—নরেশনাথ মুথাজি ১৯৩৭—সনৎকুমার রায়চৌধুরী ১৯৫৫-৫৬---সতীশচন্দ্র ঘোষ ১৯৫৬-৫৭--- সতীশচন্দ্র ঘোষ ১৯৩৮-এ. কে. এম. জ্যাকেরিয়া ১৯৩৯—নিশীথচন্দ্র সেন ১৯৫ ৭-৫৮—ডঃ ত্রিগুণা সেন ১৯৪০—আব্দুর রহমান সিদ্দিকী ১৯৫৮-৫৯-ড: ত্রিগুণা সেন

করপোরেশনের বাজেট ঃ ১৯৫৮-৫৯

কলিকাতা করপোরেশনের স্ট্যাণ্ডিং ফিনান্স কমিটির চেয়ারম্যান শ্রী কে. এল. ঢনঢনিয়া গত ১৮ই মার্চ, ১৯৫৮, কলিকাতা করপোরেশনের ১৯৫৮-৫৯ সালের যে বাজেট উপস্থাপন করিয়াছেন তাহাতে ৮ কোটি ৩ লক্ষ ৮৯ হাজার টাকা আয় এবং ৮ কোটি ২১ লক্ষ ৯৩ হাজার টাকা ব্যায় বরাদ্দ হইয়াছে। স্ট্যাণ্ডিং ফিনান্স কমিটি কর্তৃক রচিত আলোচ্য বাজেটে ১৮ লক্ষ ৪ হাজার টাকা ঘাটতি দেখান হইয়াছে। কিন্তু বর্ষারম্ভ তহবিলে ৩৭ লক্ষ ৯৭ হাজার টাকা থাকায় বর্ষ শেষে ১৯ লক্ষ ৯৩ হাজার সিকা উদ্বৃত্ত হইবে বলিয়া আশা করা যাইতেছে। সিনেমা গৃহগুলির লাইসেন্স ফী বৃদ্ধি করায় আলোচ্য বাজেটে ৬ লক্ষ ২৪ হাজার টাকা আয় বাড়িবে বলিয়া ধরা হইয়াছে। ইহা ছাড়া কসাইথানা, ডি ফ্রিক্ট ইঞ্জিনীয়ারের বিভাগসমূহ, কবরথানা, মিউনিসিপাালিটি ও ক্যান্টনমেন্টগুলিতে জল বিক্রর ইত্যাদির উপর সংশোধিত হারে ফী ধার্য করায় ২ লক্ষ ১৭ হাজার টাকা অতিরিক্ত আয় বৃদ্ধি পাইবে, আশা করা যাইতেছে। ব্যয়ের দিকে কমিশনারের হিসাব অপেক্ষা এই বাজেটে ৫৫ লক্ষ ৯৩ হাজার টাকা বেশী ব্যয়-বরাদ্দ করা হইয়াছে। কল্যাণমূলক কাজের প্রসার, কর্মচারীদের উত্তম বেতন দান এবং 'বরো' কমিটিগুলির হাতে বেশী করিয়া টাকা দিয়া অধিকতর বিকেন্দ্রীকরণের জন্মই প্রধানত: এই অতিরিক্ত ব্যয় ধরা হইয়াছে।

করপোরেশনের ঋণ তহবিলে মজুত টাকার পরিমাণ দেখা যায় ও কোটি ওং লক্ষ টাকার উপর এবং তন্মধ্যে ১ কোটি ৬৭ লক্ষ টাকার বেশী আলোচ্যবর্ষে ঋণ গ্রহণ করা হইয়াছে।

ফিনান্স কমিটির চেয়ারম্যান শ্রী চনচনিয়া তাঁহার বাজেট বক্ত তায় বলেন যে, ১৯৫২-৫০ সালের তুলনায় ১৯৫৭-৫৮ সালে করপোরেশনের আয় শতকরা ৩০ ভাগ এবং ১৯৫৮-৫৯ সালে শতকরা ৫১ ভাগ বৃদ্ধি পাইবে বলিয়া ধরা ইইয়ছে। তিনি আরও বলেন যে, ব্যয়ের দিক হইতে দপ্তর পরিচালনার ব্যয় শতকরা ৪০ ভাগ বাড়িয়াছে এবং জলসরবরাহ, সাফাই, রান্তা, জনস্বাস্থ্য ব্যবস্থা, প্রাথমিক শিক্ষা ইত্যাদি থাতে ব্যয় শতকরা ২০ হইতে ৫০ ভাগ বৃদ্ধি করা হইয়াছে। ইহা ছাড়া, য়য়পাতি পরিবর্তন, আসবাবপত্র, বাজার উল্লয়্মন, গৃহ মেরামত ইত্যাদি বাবদ আধ কোটির বেশী টাকা বিশেষ তহবিলে বরাদ্দ করা হইয়াছে।

নিম্নে কলিকাতা করপোরেশনের গত পঞ্চাশ বংসরের আয ব্যয়ের একটি তুলনামূলক খতিয়ান দেওয়া হইল :—

বৎসর	অ শ্য	ব্যয
\$20A00	90,92,000	90,68,000
3 250-58	১,৮৪,২৭,৫৩৯	১,१९,२७,९८৮
3500-08	२,८७,८৮,७৯৫८	२,७०,७७ <u>,</u> ३७९ _२
\$3-co-68	৫, ৭৮,২২, ০৬২ ্	৫,৬২,৩১,৪৩৯
১৯৫৬-৫৭	৭,০৬,৬৯,০০০	१,७ 8,२२,००० ्
5269-6P	৭,২৬,৪৮,०००	9,66,29,000

করপোরেশনের সাধারণ নির্বাচন

১৯৫১ সালের মিউনিসিপ্যাল আইন অমুসারে প্রতি চার বংসর অস্তর

করপোরেশনের সাধারণ নির্বাচন অম্প্রেন্টিত হইবে বলিয়া স্থির হইয়াছে। ৮০টি ওয়ার্ছ হইতে ৮০ জন কাউন্সিলর নির্বাচিত হন এবং ইম্প্রুভমেণ্ট ট্রাস্টের চেয়ারম্যান পদাধিকারবলে অক্তম কাউন্সিলর বলিয়া গণ্য হইয়া থাকেন। উক্ত আইন অম্প্রসারে ২৯শে মার্চ, ১৯৫৭, সর্বপ্রথম নির্বাচন অম্প্রীত হইয়াছে। ১৩৬৪ সালের বর্ষপঞ্জীতে নির্বাচিত সদস্থগণের পূর্ণ তালিকা দেওয়া হইয়াছে।

হরিণঘাটা তুগ্ধ

বর্তমানে কলিকাতার তুধের চাহিদার শতকরা ৮০ ভাগ মিটে শহরের ছোট বড় অসংখ্য খাটালের মারফং। কলিকাতা ও তার আশেপাশে প্রায় ৪০,০০০ তুধল গরু ও মহিষ আছে। এই খাটালগুলির পরিবেশ অত্যন্ত নোংরা ও অস্বাস্থ্যকর। এখানে থাকার ফলে গরু ও মহিষগুলির স্বাস্থ্যহানি ঘটে এবং জল্পগুলি নানা সংক্রামক ব্যাধিতে আক্রান্ত হয়। এই সকল কয় গরু মহিষের তুগ্ধ পানের ফলে জনসাধারণের স্বাস্থ্যেরও অবনতি হয়। খাটালে তুধের এপরিমাণ বৃদ্ধি করার জন্ত নানা তুর্নীতির আশ্রের গ্রহণ করা হয়। দৃষ্টান্ত স্বরূপ বলা যায় যে, খাটালে যত সংখ্যক তুধল গরু ও মহিষ রহিয়ছে, তাহা হইতে দৈনিক মোট ৩০০০ মন তুগ্ধ সংগৃহীত হইতে পারে। কিন্তু খাটালসমূহ হইতে প্রত্যহ গড়ে ৬০০০ মন তুগ্ধ যোগান দেওয়া হয়। স্থতরাং কম বেশী ৩০০০ মন তুধের অভাব যে জলের সাহায়ে পুরণ করা হইয়া থাকে ভাহা বুঝিতে কষ্ট হয় না।

কলিকাতা হইতে এই সকল বিশ্রী থাটাল অপসরণ এবং কলিকাতা ও সহন্ধতলীতে উচিত মূল্যে ভাল হগ্ধ সরবরাহ করাই 'হরিণঘাটা হগ্ধ কলোনী'র লক্ষ্য। দিতীয় পরিকল্পনার শেষে ১৬টি কলোনী প্রতিষ্ঠিত হইবে; ইতিমধ্যেই ৪টি কলোনী স্থাপিত হইরাছে। প্রতি কলোনীতে ১২৭২টি জল্প ও তাদের বাচ্চাদের রাখা যাইবে। গরুগুলি যখন হুধ দেওয়া বন্ধ করিবে তখন তাহাদিগকে স্থল্লব্যরে রাখার জন্ম Dry stock wing স্থাপন করা হইবে। কলিকাতার বেলগাছিয়ায় ৬ হাজার মন হুধ Pasteurisation ও বোতলে ভতি করার জন্ম একটি কেন্দ্রীর ডেয়ারী স্থাপন করা হইবে। প্রথম ও দিতীয় পরিকল্পনায় এই সমুদয় খাতে মোট ৫'৩৪ কোটি টাকা ব্যর হইবে।

হরিণঘাটা হৃগ্ধ কেন্দ্র হইতে ১৯৫৬, ১৯৫৭ ও ১৯৫৮ সালের মার্চ এপ্রিল মাসে দৈনিক ৪০০ মন, ৪৫০ মন ৮০০ মন হৃগ্ধ সরবরাহ করা হইয়াছে। বর্তমানে দৈনিক যোগানের পরিমাণ ৮৫০ মন। ইহার মধ্যে 'টোগু হৃধ' ৫০০ মন, গরুর হৃধ ৩০০ মন ও মহিষের হৃধ ৫০ মন। 'টোগু হৃধ' সম্পর্কে অনেকের মনে একটা ভূল ধারণা আছে, কিন্তু তাহার কোন বৈজ্ঞানিক ভিত্তি নাই। মহিষের তুধে ক্ষেহ্ পদার্থ (Fat) খুব বেশী—শতকরা ৭ ভাগ। এই ক্ষেহ্ পদার্থ কমাইয়া এবং গুঁড়া তুধ মিশাইয়া মহিষের তুধকে 'টোগু' করা হয়। ইহাতে তুধের গুণের কোনই অবনতি হয় না।

হরিণঘাটার ত্রশ্ধ বোতলে ভর্তি করিয়। তাপনিরন্ত্রিত গাড়ীতে কলিকাতায় আনা হয় এবং ২৩০টি দোকানের মাধ্যমে উহা বিক্রয় করা হয়। স্কুল কলেজে অধ্যয়নরত ছাত্রীদের শ্বারা বিক্রয় কার্য করান হয়। বর্তমানে প্রায় ৫০০ ছাত্রী এই কার্যে নিযুক্ত আছে।

কলিকাতা ইমপ্রভভমেণ্ট ট্রাস্ট

কলিকাতা মহানগরী কোন বৈজ্ঞানিক ও স্থবিশ্বস্ত পরিকল্পনা অহুসারে গড়িরা না উঠার উহা যে কেবল জনাকার্ণ হইরাছে তাহা নহে, উহার উন্নতিও বিশ্বিত হইতেছে। সীমাবদ্ধ স্থযোগের সদ্মবহার করিয়া যাহাতে এই নগরীর সম্প্রসারণ, প্রীবৃদ্ধি প্রভৃতি সম্পন্ন করা যাইতে পারে, ততুদ্দেশ্রেই করপোরেশনের বাহিরে এই পৃথক এক সংস্থার সৃষ্টি করা হয় ১৯১১ সালে। একটি ট্রান্টিবোর্ড এই 'ইমপ্রভংমেণ্টে'র কাজকর্ম পরিচালনা করিয়া থাকেন। ১৯৬৯ সালের স্থানীয় স্বায়ত্তশাসন দপ্তরের একটি আদেশনামা অমুযারী এই বোর্ডের ক্ষমতা অংশতঃ হাওড়া মিউনিসিগ্যালিটিতেও প্রয়োগ করা হইতেছে। বোর্ডের ট্রাষ্টিসংখ্যা ১১। প্রতিষ্ঠানগত আসন এবং বর্তমানে কে কোন্প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধিত্ব করিতেছেন, তাহার উল্লেখ করা হইল:

- (১) চেয়ারমাান (রাজা সরকার কর্ত ক নিয়ক্ত) শ্রী এস. কে. গুপ্ত।
- (২) কলিঃ করপোরেশনের কমিশনার (পদাধিকারবলে) 🕮 বি. কে. সেন।
- (৩) করপোরেশন মনোনীত তিনজন প্রতিনিধিঃ (ক) শ্রীত্বালচন্দ্র মুখার্জি, (খ) শ্রীস্থধীরচন্দ্র মুখার্জি, (গ) শ্রীঅমূল্যচরণ সরকার।
- (৪) বেঞ্চল চেম্বার অব কমাস এণ্ড ইণ্ডাফ্রিজ্ মনোনীত একজন প্রতিনিধি
 —শ্রী এ. সি. টি. ব্লীজ।
- (৫) ইণ্ডিয়ান চেম্বার অব কমার্সের একজন প্রতিনিধি—শ্রী আর. কে. ভূয়ালকা।
- (৬) সরকার নিযুক্ত চারজন প্রতিনিধিঃ (ক) ডঃ ত্রিগুণা সেন,
 (খ) শ্রীইউস্থফ মির্জা, (গ) শ্রীমতী অঞ্জলি খান, (ঘ) ডঃ বি. সি. দাশগুপ্ত।

क्राञ्च द्वाहितून्यात्मत्र जमचारान

- ১। শ্রীজ্ঞগদীশচন্দ্র মজুমদার (সভাপতি) } সরকার নিযুক্ত
- ২। এীঅবনীকুমার ব্যানাজি
- ত। গ্রীপান্নালাল মিত্র-করপোরেশন নিযুক্ত।

্ **ট্রান্টের আরঃ** যে স্ত্রসমূহ হইতে ট্রান্টের আর হয় তাহার মধ্যে নিম্নোক্ত ছয়টি প্রধান:—

(১) কলিকাতা করপোরেশনের গ্রাণ্ট (২) সম্পত্তির হস্তান্তর বাবদ দেয় শুল্ক,
(৩) টার্মিনাল ট্যাক্স, পাট রপ্তানীর উপর শুল্ক (৫) বাড়ি ভাড়। ও (৬) জমি
বিক্রয়। ১৯৫৮-৫৯ সালে ট্রাস্টের মোট আয় ৮৫.৮০ লক্ষ টাকা এবং মোট ব্যয়
১,৬৪,৬০ লক্ষ টাকা হইবে বলিয়া বরাদ্দ হইয়াছে।

কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়

প্রতিষ্ঠাঃ ১৮৪৫ সালে তথনকার ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর কাউন্সিল অব এড়কেশন কলিকাতাতে একটি বিশ্ববিহ্যালয় স্থাপনের প্রস্তাব করিয়া লণ্ডনে ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর ডিরেক্টরদের নিকট পাঠান। ঐ প্রস্তাব তথন কিন্তু বাতিল হইয়া যায়। পরে অবশ্য উহার যৌক্তিকতা স্বীকৃত হয় এবং ১৮৫৪ খুষ্টাব্দের দিকে কলিকাতা, মাদ্রাজ ও বোম্বাই-এ তিনটি বিশ্ব-বিভালয় স্থাপনের সিদ্ধান্ত নেওয়া হয়, তথনকার ভারত সচিব সার চার্লস উড-এর স্থবিখ্যাত এড়কেশন ডেম্প্যাচ্ বা বিধানপত্তে। এমনিভাবে কলিকাতায় যে বিশ্ববিত্যালয় স্থাপিত হয় আহুষ্ঠানিকভাবে তাহার উদ্বোধন ঘটে ২৪ জান্তরারী, ১৮৫৭ খৃষ্টাব্দে। এই নৃতন বিশ্ববিত্যালয়ের চ্যান্সেলর হইলেন তদানীস্তন গভর্ণর জেনারেল, আর ভাইস-চ্যান্সেলার নিযুক্ত হইলেন হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি জেমদ উইলিয়ম কলভিল। ৪১ জন সদস্ত লইয়া একটি সেনেট-সভাও গঠিত হইল। ইহাদের মধ্যে প্রিন্স গোলাম মহম্মদ, প্রসন্নকুমার ঠাকুর, রমাপ্রসাদ রায়, মৌলবী মহম্মদ ওরাজীর, পণ্ডিত ঈশ্বরচন্দ্র বিত্যাসাগর ও রামগোপাল ঘোষ ছিলেন সেনেটের ভারতীয় সদস্ত বা ফেলো। লণ্ডন বিশ্ববিত্যালয়ের আদর্শেই এই বিশ্ববিত্যালয় প্রথম প্রতিষ্কৃত হইরাছিল। পরীক্ষা গ্রহণ ও উচ্চতর শিক্ষা নিয়ন্ত্রণই ছিল তাহার প্রধান কার্য। হিন্দু কলেজেই (পরবর্তী কালের প্রেসিডেন্সী কলেজ) বিশ্ববিত্যালয়ের প্রথম অফিস স্থাপিত হয়। বিশ্ববিত্যালয় কর্তৃক পরিচালিত প্রথম 'এনট্রান্স' বা প্রবেশিকা পরীক্ষা গ্রহণ করা হয় মার্চ, ১৮৫৭ সালে এবং এপ্রিল ১৮৫৮ সালে বিশ্ববিত্যালয়ের প্রথম বি. এ. পরীক্ষা গৃহীত হয়। এই পরীক্ষায় ডিগ্রীধারীদের মধ্যে ছিলেন বৃদ্ধিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ও যতুনাথ বস্থ। কলিকাতা ,বিশ্ব-বিভালয়ের ইহারাই প্রথম স্নাতক। মহিলাদের মধ্যে প্রথম স্নাতকের গৌরব অর্জন করেন চন্দ্রমুখী বস্থ (১৮৮৩ এ:)। বিশ্ববিভালয়ের প্রথম এম. এ. পরীক্ষা গ্রহণ করা হয় ১৮৬১ খ্রীস্টাব্দে। বিচারপতি সার গুরুদাস বন্দোপাধ্যার ছিলেন প্রথম শ্রেণীতে এম. এ. পাস করা ছাত্রদের অক্সতম।

প্রসার ঃ ১৮৫৮ সালে যে বিশ্ববিভালয় হইতে মাত্র তেরো জন ছাত্র বি. এ. পরীক্ষা দিতে বসিয়াছিল, আজ উহার বাষিক সমাবর্তন অষ্ঠানে এগার হাজারের অধিক ছাত্র-ছাত্রী উপাধিপত্র লাভ করিয়া থাকে। শত বর্ষ পূর্বে যে বিশ্ববিভালয়ের স্নাতক সংখ্যা ছিল মাত্র তুইজন আজ কলা, বিজ্ঞান, বাণিজ্য, চিকিৎসা ও ইঞ্জিনীয়ারিং বিভাগসমূহ লইয়া সেই সংখ্যা দাঁড়াইয়াছে বাষিক প্রার ছর হাজারের মত।

সংস্কারঃ ১৮৫৭ সালের বিশ্ববিভালর আইন ও ১৯০৪সালের সংশোধিত ভারতীর বিশ্ববিভালর আইন অমুসারে ইহা পরিচালিত হইত। পশ্চিমবঙ্গ সরকার পরে স্থাড লার কমিশন (১৯১৭-১৯) ও রাধাক্বফণ কমিশনের (১৯৪৮-৪৯) স্থপরিশসমূহ যথাসম্ভব গ্রহণ করিয়া ১৯৫১ সালে কলিকাতা বিশ্ববিভালর আইন রচনা করিয়া এই বিশ্ববিভালরের সংস্কার সাবন করেন। ন্তন আইনে সেনেটে মনোনীত সদস্ভের সংখ্যা হ্রাস করিয়া ১৫ জন ও বিভিন্নভাবে নির্বাচিত সদস্ভের সংখ্যা বৃদ্ধি করিয়া ২০ জন করা হইয়াছে। নির্বাচিত রেজিস্টার্ড গ্র্যাজুরেটগণের সংখ্যা বৃদ্ধি করিয়া ২০ জন করা হইয়াছে। পূর্বে বিশ্ববিভালয়ের ভাইস-চ্যান্সেলার ছিলেন অবৈতনিক কিন্তু বর্তমানে তিনি বেতনভুক।

শতবাধিকী উৎসব ঃ ১৯৫৭ সালের জান্ত্রমারী মাসে কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের শতবার্ষিকী উৎসব সাড়ম্বরে অন্তর্গ্রিত হইরাছে। কলিকাতা ব্রিগেড
প্যারেড গ্রাউণ্ডে জাতীর পতাকা ও কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের নিজস্ব পতাকাশোভিত এক বিশেষ সমাবেশে বিপুল উৎসাহ ও উদ্দীপনার মধ্যে আহুষ্ঠানিকভাবে এই উৎসবের উদ্বোধন করেন এই বিশ্ববিভালয়ের ভৃতপূর্ব ক্লতি
ছাত্রদের অন্ততম ও ভারতের বর্তমান রাষ্ট্রপতি ডঃ রাজেন্দ্র প্রসাদ নিজে।
বিদেশের ২৫টি বিশ্ববিভালয়ের বিশেষ প্রতিনিধিরাও আমন্ত্রিত হইয়া এই
অন্তর্গ্রানে যোগদান করেন। ভারতের অপরাপর বিশ্ববিভালয়ের উপাচার্যরা
উপস্থিত ছিলেন।

॥ কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের প্রাক্তন উপাচার্যগণ॥

১৮৫ ১— জেমস্ উইলিরম কলভিল ১৮৫৯—উইলিরম রিট্চি ১৮৬২—ক্লডিয়াস্ জেমস্ আরস্কিন ১৮৬৩—হেন্রী জেমস্ সামার মৈইন (তুইবার নিযুক্ত) ১৮৬৭—ওয়ান্টার এস্. সিটন কার ১৮৬৯—এড্ওয়ার্ড ক্লাইভ বেলে . . (পর পর তিনবার) ১৮৭৫—আর্থার হবহাউস ১৮৭৬—উইলিয়ম্ মার্কবি

কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের প্রাক্তন অপাচার্যগণ

১৮৭৮---সার আলেকজাণ্ডার জন আরবুথ নট ১৮৮৽—আর্থার উইলসন ১৮৮৩--হার্বাট জন রেনোল্ডস্ ১৮৮৬-- সি. পি. ইলবার্ট ১৮৮৬—উইলিয়ম উইলসন হাণ্টার ১৮৮৭—উইলিয়ম কমার পেথ্রাম ১৮৯ - শুরুদাস বন্যোপাধ্যায় ১৮৯৩—জোন্স কোয়েল পিগট ১৮৯৩—আলফ্রেড ক্রফট ১৮৯৭—ই. জে. টেভেলিয়ন ১৮৯৮—ফ্রান্সিস ডব্লিউ. ম্যাকলীন ১৯০০—টমাস রালে ১৯০৪—আলেকজাগুার পেডলার ১৯০৬—আশুতোষ মুখোপাধ্যায় ১৯১৪—দেবপ্রসাদ স্রাধিকারী ১৯৫৫-এন. কে. সিদ্ধান্ত

১৯১৮—ল্যান্সলট স্থাপ্তারসন

১৯১৯—নীলরতন সরকার ১৯২১—আশুতোষ মুখোপাধ্যায় ১৯২৩--ভূপেব্রুনাথ বস্থ ১৯২৫—ডব্লিউ. ই. গ্রাভ্স ১৯২৬—যতুনাথ সরকার ১৯২৮—ডব্লিউ. এস. আর্কু হার্ট ১৯৩০-হাসান সোহ্রাওয়ার্দী ১৯৩৪—ভামাপ্রসাদ মুখোপাধ্যায় ১৯৩৮—মহম্মদ আজিজুল হক ১৯৪২—বিধানচন্দ্র রায় ১৯৪৪—রাধাবিনোদ পাল ১৯৪৬—প্রমথনাথ বন্দ্যোপাধ্যার ১৯৫০—চারুচন্দ্র বিশ্বাস ১৯৫০—শভুনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় ১৯৫৪—জানচন্দ্ৰ ঘোষ

বিদ্বজ্জন প্রতিষ্ঠান

ভারতের মহাবোধি সোদাইটি: ৪।৪, বঙ্কিম চ্যাটার্জি ষ্ট্রীট, কলিকাতা। প্রতিষ্ঠিত-১৮**২**১ সালে ।

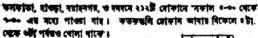
বন্ধীয় ইতিহাস পরিষদ: ২এ, কলেজ স্কোয়ার, প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৫১ সালে। ক্যালকাটা হিষ্টবিক্যাল সোসাইটি: ১২।২ ওল্ড পোষ্ট অফিস খ্রীট। ১৯০৭ সালে ইহা প্রতিষ্ঠিত হয়।

একাডেমি অব্ ফাইন আর্টসঃ ইণ্ডিয়ান মিউজিয়াম। ক্যালকাটা ম্যাথামেটিক্যাল সোসাইটি: ১২, আপার সার্কুলার রোড। ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেস সমিতি: দিলখুসা ট্রীট: স্থাপিত ১৯১৪ সাল। ভারতীয় মন-বিকলন সমিতিঃ ১৪, পার্শী বাগান লেন। ইণ্ডিয়ান কেমিক্যাল সোসাইটিঃ ২২, অপার সার্কুলার রোড। স্থাপিত—১৯২১। ইণ্ডিয়ান সায়ান্স নিউজ এ্যাসোসিয়েশন : ১২, আপার সার্কু*লার* রোড। বন্দীয় বিজ্ঞান পরিষদ: ফেডারেশন হল, আপার সার্কুলার রোড। ববীন্দ্র ভারতী : ৫, দারকানাথ ঠাকুর লেন।

রামক্বঞ্ মিশন ইনষ্টিটিউট অব্ কালচার: ১১১, শ্রামাপ্রসাদ মুধার্জি রোভ। ভারতীয় সাংবাদিক সমিতি : ২৪৯বি, বহুবাজার ষ্ট্রীট । ১৯২২ সালে স্থাপিত। প: ব: কলেজ ও বিশ্ববিত্যালয় শিক্ষক সমিতি : ১৩, মির্জাপুর ষ্ট্রাট। ভারতীয় বিজ্ঞান কর্মী সমিতি (কলিকাতা): ১২, আপার সার্কুলার রোড। ডঃ মেঘনাদ সাহা ছিলেন ইহার উত্যোক্তা। প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৪৭ সালে। ভারতী তামিল সঙ্ঘ: ১৩।এ, রাসবিহারী এভেম্ম। ভারত-চীন মৈত্রী সঙ্গ ৮৪এ, শস্তুনাথ পণ্ডিত ষ্টীট। স্থাপিত-১৯৫•। हेत्सा-त्माज्यिक कान्नातान त्मामाहिष्ट (ISCS): ११, धर्मकना हिष्ट । স্থাপিত-১৯৫৩। ইনস্টিটিউট অব ওরিয়েন্টাল লার্ণি: ৩, ফেডারেশন ষ্রীট। শেকসপীরর সোসাইটি: বন্ধবাসী কলেজ, কলিকাতা। ইরান সোসাইটি: ১৫৯ বি. ধর্মতলা ষ্টাট। ভারতীয় ক্লবি-উত্তানবিতা সমিতি: (প্রতিষ্টিত—১৮২০: ১, আলিপুর রোড। রেভা: ডঃ উইলিয়াম কেরী ইহার প্রতিষ্ঠাতা)। ক্যালকাটা মেডিক্যাল ক্লাব: ৫১ বি, চিন্তরঞ্জন এডেক্স। ১৯০১ সালে স্থার নীলরতন সরকার কর্ত্ ক ইহা প্রতিষ্ঠিত হয়। এসোসিয়েশন অব ইঞ্জিনীয়ার্স: ২৪, নেতাজী স্থভাষ রোড। স্থাপিত —১৯১৯। ইন্স্টিটেউট অব্ ইঞ্জিনীয়ার্স (ভারত): ৮, গোপেল রোড। স্থাপিত--১৯২০। বন্ধীয় টিউবারকিউলোসিস এ্যাসোসিয়েশন : ৮, লাফ্স রেঞ্জ। স্থাপিত-১৯২৯। বেক্সল কেমিক্যাল ম্যাফুফ্যাক্চারাস এসোসিরেশন: ২৩ বি. নেতাজী স্থভাষ রোড। স্থাপিত - ১৯৩৮। ভারতীয় নবিতা ইনস্টিটিউট: ভারতীয় যাহুঘর। স্থাপিত-১৯৩৬; বন্ধীয় উদ্ভিদ সমিতি: ৩৫, বালিগঞ্জ সাকু লার রোড। স্থাপিত-১৯২১। বন্ধীয় প্রাণিবিতা সমিতি: ৩৫, বালিগঞ্চ সার্কু লার রোড। প্রতিষ্ঠিত—১৯৪৬। বন্ধীর রেডিওলজিক্যাল এ্যাসোসিয়েশন : ৪, কুপার দ্বীট। স্থাপিত-১৯৪৮। বন্ধীর ফার্যসিউটিক্যাল এ্যাদো: ৭, লোয়ার লাউডন খ্রীট। স্থাপিত-১৯২৯। বেকল ইমিউনিটি রিসার্চ ইনন্টিটিউট : ৩৯, লোয়ার সার্কুলার রোড, কলি-১৬। বেক্সল ইমিউনিটি কোং লিঃ কর্তৃ ক পরিচালিত রাসায়নিক ও ভেষজ্ব গ্রেষণা প্রতিষ্ঠান। ইণ্ডিয়ান ফিজিক্যাল সোসাইটি: ২ ও ৩ লেডি উইলিংডন ৰোড, যাদবপুৰ-। ন্তাপিত--১৯৩৪।

সারেন্স ক্রাব: ২২. রমেশ মিত্র রোড। স্থাপিড—১৯৪°।







কলিকাতায় বৈদেশিক রাষ্ট্রের দপ্তর

অষ্ট্রয়া: ৮. আলিপুর এ্যাভিনিউ, কলিকাতা। কোন: ৪৫-২৫১৭। অষ্টেলিয়া: २, ফেয়ারলি প্লেস, কলিকাতা। ফোন: ২২-১৫৫৪। মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্র : ৫।১, হারিংটন ষ্ট্রীট, কলিকাতা। ফোন : ৪৪-৩৬১১ ; ৪৪-২৮১৯। বেলজিয়াম: ৬. ক্যামাক ষ্ট্রাট, কলিকাতা। ফোন: ৪৪-৩৮৮৬। বলিভিয়া, ভেনেজ্রেলা: ৭, ওরেলেসলি প্লেস, কলিকাতা। ফোন: बिक्न : ৮।७, चानिश्रुत शार्क त्रांष, चानिश्रुत, क्निकांछ। कान : १६-२०२१। বর্মা: ১২, ডালহাউসি স্কোয়ার ইষ্ট্র, কলিকাতা। ফোন: চীন গণতম্ব: ১৮. ক্যামাক ষ্ট্রীট, কলিকাতা। কোন: ৪৪-১৫৭৯ कनिषया: आर्व नः २२, भार्क गानमन, भार्क द्वीरे, कनिकांछा। পাকিস্তান ডেপুটি হাই-কমিশনঃ ১, সার্কাস এভেম্যু, কলিকাতা। ফোনঃ ৪৪-৫৪২১। ভেনমার্ক : এফ ২, ক্লাইভ বিল্ডিং, নেতান্ধী স্বভাব রোড, কলিকাতা। ডোমিনিকান: ১০৪, শোভাবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা। মিশর: ৪।৬, আলিপুর পার্ক রোড, কলিকাতা। ফোন: ৪৫-২৫-৭। ফিনল্যাণ্ড: ২, নেতাজী স্থভাষ রোড, কলিকাতা। ফোন: ২২-৪৬০২। ব্রিটিশ যুক্তরাজ্য : ১, হারিংটন ষ্ট্রাট, কলিকাতা। কোন : ৪৪-৫১৭১ পশ্চিম জার্মানী: ৫৯।সি. চৌরন্ধী রোড. কলিকাতা। কোন: ৪৭-৩১৪৬ তবন্ধ: ৪, কানাই শীল ষ্ট্ৰীট, কলিকাতা। কোন: ৩৩-২ ৭৭• क्वांभ : २७, शार्क ग्रानमन, क्विकां । कान : २७-२३६৮ গ্রীস: ৭. ওয়েলেসলি প্লেস, কলিকাতা। ফোন: ২৩-৫৬১৫ হাইডি: ২, কর্ণপ্রালিশ খ্রীট, কলিকাতা। ফোন: ৩৪-২৬৭৩ ইন্দোনেশিয়া: ১৩৷১, ওল্ড কোর্ট হাউস খ্রীট, কলিকাতা। ফোন: ২৩-৫০১০ ইতালী: ৩, রাজা সম্ভোষ রোড, আলিপুর, কলিকাতা। ফোন: ৪৫-১৪১১ জাপান: ১৯. ওন্ড কোর্ট হাউস ষ্ট্রীট, কলিকাতা। ফোন: ২৩-৫৩৭১ तिशान: २৫, द्राका मस्काय द्राए, व्यानिश्वद, कनिकाछा। स्थान: 8৫-२°२8 নেদারলাতি : ৫।৭, নেতাজী স্থভাষ রোড, কলিকাতা । ফোন : ২৩-৪৪৪২ নরপ্রে: ১৪. নেতাজী স্থভাব রোড, কলিকাতা। ফোন: ২২-৪০৯৪, ২২-৪০৯৫। পেরুই ফ্লাট ৩, প্রথম তলা, ২২, চৌরন্ধী রোড, কলিকাতা। স্পেন: ১০, ওল্ড পোষ্ট অফিস ষ্ট্রীট, কলিকাতা। ফোন: ২৩-৫৫৩৯ स्ट्रेट्डिन: १, **५८**द्रालमनि क्षिम, कनिकांछा। कान: २७-२२८७ সোভিয়েট রাশিয়া: ৪, ক্যামাক ষ্ট্রীট, কলিকাতা। ফোন: ৪৪-৩২৮১ চেকোন্ধোভাকিয়া: পি ৩৮, মিশন রো, কলিকাতা। ফোন: ২৩-৫৩৭৩

কলিকাতার কয়েকটি বিশিপ্ত গ্রন্থাগার

সাধারণ পাঠাগার

আশুতোষ শ্বতি পাঠাগার : ১, খ্যামাপ্রসাদ মুখার্জি রোড। বন্ধীর সাহিত্য-পরিষৎ: ২৪৩।১, অপার সার্কুলার রোড। বৌদ্ধ পাঠাগার ও ফ্রি রিডিং ক্রম : ৪এ, কলেজ স্কোরার। কলিকাতা ইউনিভার্সিটি ইনস্টিটিউট : ৭. বঙ্কিম চ্যাটার্জি খ্রীট। চৈতন্ত পাঠাগার ও বিডন স্কোরার সাহিত্য সংঘ : ৪।১, বিডন ষ্ট্রীট। क्यार्निज्ञान नारुखात्री ও कि त्रिष्ठिः क्यः), काष्ठिमन राष्ट्रेम श्रीष्ठे । কালীপুর ইনন্টিটিউট পাঠাগার এবং ফ্রি রিডিং ক্রম : ৪৩, কালীপুর রোড । গুরুদাস ইনন্টিটিউট পাঠাগার : ২৭, স্থার গুরুদাস রোড। **হেমচন্দ্র পাঠাগার : ১১।১, মোহন চাঁদ রো**ড। মারওরাড়ী সভা পুস্তকালর : ১৬১, চিন্তরঞ্জন এাভেম্য। त्राका भगीत पुष्ठि मन्दित : ৫ तानी ट्रम्थी त्राष्ठ । রামমোহন পাঠাগার ও ফ্রি রিডিং রুম : ২৬৭, আপার সাকুলার রোড। সংস্কৃত সাহিত্য পরিষদ : ১৭. রাজা দীনেক্র ষ্ট্রীট। শিশিরকুমার ইনন্টিটিউট : ৭১।১, বাগবাজার দ্রীট। বড়বাজার কুমার সভা পাঠাগার : ১৫৬, হারিদন রোড। ওরাই. এম. সি. এ. পাঠাগার, কলেজ ষ্ট্রীট ব্রাঞ্চ : ৮৬, কলেজ ষ্ট্রীট। महित्क मधुरुष्त পाठीशात : ১१।১।२, मनमाजना लन ।

গবেষণা পাঠাগার

জাতীর পাঠাগার : বেলভেডিয়ার, আলিপুর। স্থাপিত—১৯০২। পূর্ব নাম ইমপিরিয়াল লাইত্রেরী।

বিশ্ববিষ্ঠালয় কেন্দ্রীয় পাঠাগার : আশুতোষ বিল্ডিং, কলেজ স্কোরার।

এশিয়াটিক সোসাইটি অব বেক্ল ; ১, পার্ক ষ্ট্রীট। স্থাপিড—১৭৮৪। প্রাচ্য ভাষায় স্থপণ্ডিত স্থার উইলিয়াম ক্ষোন্স ছিলেন ইহার প্রতিষ্ঠাতা।

বন্ধীর সাহিত্য-পরিষদ : ২৪৩।১, আপার সার্কুলার রোড। ১৮৯৩ ঞ্জীষ্টান্দে বেন্ধল একাডেমী অব্ লিটারেচার নানে যে সভা স্থাপিত হয়, উহাই ্পুরে বন্ধীর সাহিত্য পরিষদে রূপান্তরিত হইয়াছে।

বিজ্ঞান পাঠাগার

বস্থ গবেষণা ইনন্টিটিউট : ৯৩।১, আপার সার্কুলার রোড। আচার্য জগদীশ-চন্দ্র কর্তৃ ক ১৯১৭ সালে প্রভিন্তিত। জিওলজিক্যাল সার্ভে অব্ ইণ্ডিয়া : ২৭, চৌরন্ধী রোড। বোটানিক্যাল সার্ভে অব্ ইণ্ডিয়া : বোটানিক্যাল গার্ভেন্স, শিবপুর। ডিপার্টমেণ্ট অব্ এনথু পলজি, ভারত সরকার : ২৭, চৌরন্ধী রোড।

কারিগরি পাঠাগার

ভারতীয় পরিসংখ্যান সংস্থা : ব্যারাকপুর ট্রান্ক রোড।
কমার্শিয়াল লাইত্রেরী : কাউন্সিল হাউদ ষ্ট্রীট।
যাদবপুর ইঞ্জিনীয়ারীং কারিগরি বিশ্ববিত্যালর পাঠাগার : যাদবপুর।
বন্ধীয় বণিক সভা—শিল্প বিভাগ : (প: ব: সরকার)।
কেন্দ্রীয় জুট কমিটি : মূর এভেনিউ, টালিগঞ্জ।

বিবিধ পাঠাগার

প: ব: সেক্রেটারিরেট পাঠাগার (বিভাগীর): রাইটার্স বিক্তিং।
এসেম্বলি পাঠাগার (বিভাগীর): এসেম্বলি ভবন।
মহাবোধি সোসাইটি: ৪এ, বংকিম চ্যাটার্জি ষ্ট্রীট, কলিকাতা।
রামক্বঞ্চ মিশন ইনস্টিটিউট এগু কালচার : ১১১, শ্রামাপ্রসাদ মুখার্জি রোড।
সাধারণ ব্রাহ্ম সমাজ: ২১১।১, কর্ণপ্রবালিশ ষ্ট্রীট।
বৃটিশ কাউন্দিল: ৫, থিয়েটার রোড, কলিকাতা।
ইউ. এস. ইনফরমেশন সার্ভিস: মেট্রোপলিটন বিক্তিং, ৭, চৌরন্ধী রোড।

বিভিন্ন মিউজিয়াম

আশুতোষ মিউজিয়াম : সিনেট হল, কলিকাতা বিশ্ববিষ্ঠালয়। ভারতের প্রথম বিশ্ববিষ্ঠালয়-মিউজিয়াম। ভারতীয় শিল্পকলার মূল্যবান সংগ্রহ-ভাণ্ডার।

ভারতীর যাত্বর : ২৭, চৌরন্ধী রোড, ; ১৮১৪ সালে এশিয়াটিক সোসাইটি কতৃকি প্রথম স্থাপিত। ভূতত্ব, নৃতত্ব, প্রাত্মতত্ব, প্রাণীতত্ব, শিল্প-কলা প্রভৃতি বিবিধ ঐতিহাসিক ও প্রাগৈতিহাসিক যুগের নিদর্শন সংরক্ষিত আছে এখানে।

ভিক্টোরিয়া শ্বতি সৌধ : ভিক্টোরিয়ার আমলের চিত্রকলা, ভাস্কর্ম, ঐতিহাসিক দলিলপত্র প্রভৃতি ভারতীর বস্তু সংরক্ষিত হইয়াছে অমুপম এই শ্বতি সৌধে। ইহার প্রথম ভিত্তি স্থাপিত হয় ১৯০৬ সালের আমুয়ারী মাসে এবং তাহার নির্মাণকার্য শেষ হয় ১৯২১ সালে। আগ্রার ভাজ্মহলের অমুরূপ এই মর্যরসৌধের চিত্রশালা অতুলনীয়। বন্ধীর সাহিত্য-পরিষৎ চিত্রশালা : বহু তুর্লভ প্রত্নরস্তু, তাদ্রসাশন, চিত্র এবং পুঁথি প্রভৃতি সংগ্রহ । ২৪৩।১ আপার সাকুলার রোড।

কলিকাভার বণিকসভয

- (১) বেদল চেমার অব্ কমার্প এরাও ইণ্ডায়িক—ইণ্ডিয়ান এয়চেয় প্রেন্।
- (২) বেদল ভাশনাল চেম্বার অব্ ক্মাস[—]পি ১১, মিশন রো এক্সটেনশন।
- (৩) ইণ্ডিয়ান চেম্বার অব্ কমার্স—ইণ্ডিয়া এক্সচেঞ্ল বিল্ডিং, ইণ্ডিয়ান এক্সচেঞ্ল এক্সটেনশন। (৪) ভারত চেম্বার অব্ কমার্স—১৯৫, স্থারিসন রোড।
- (৫) মৃদ্ধিম চেম্বার অব্ কমাস —৬, ক্লাইভ রো। (৬) ক্যালকাটা ট্রেড্স্ এসোসিরেশন—১৮।এইচ, পার্ক খ্রীট।



কলিকাতার বাজার

বিপণিশ্রেণী-শোভিত মহানগরীর রাজপথ এক পরম দর্শনীর বন্ধ। কিন্তু এই বিপুল ও বছবিস্থৃত বাজার সম্পর্কে ঠিক ঠিক থবর রাখা এক কঠিন সমস্তা। কোথার কোন্ জিনিসটি সহজ্বভা তাহা জানা থাকিলে ক্রেতার পক্ষে বিশেষ স্থবিধা হয়। তাঁহাদের স্থবিধার জন্ম আমরা এই অধ্যায়টি প্রবর্তন করিলাম। এথানে নগরীর সম্লান্ত ব্যবসার প্রতিষ্ঠানসমূহের বিবরণ পাওরা যাইবে।



সম্ভ্রাস্ক **অলহার** ব্যবসায়ী

व्योष्ठ जूरब्रलाडी अञ्चार्कप्र

থাটি গিনি সোনার অমুপম অলম্বার নির্মাতা ও রূপার বাসন বিক্রেতা ১২৩বি, বহুবাজার খ্রীট, কলিকাতা-১২ ফোন: ৩৪-৪৮৭৮

व्यत्नभूर्ग क्र्यासाती राष्ट्रम

৮৫, বহুবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাডা-১২ স্বর্ণালকারের অভিজাত প্রতিঠান অনক্রসাধারণ ডিজাইন কোব: ৩৪-৪৯৮২

এ. कि. क्रायुलार्ज अष्ठ कार

১৫০।১বি, আমহাষ্ট খ্রীট, কলিকাতা-১ গিনি স্বর্ণের অলম্বার নির্মাতা ও জহরৎ বিক্রেতা। কোন: ৩৪-৩৬৫৫

शिति घिडेजिश्चाघ

স্জ্বনকুশলী সন্নাস্ত স্বৰ্ণশিল্পী ও অৰ্ডার সাপ্লায়ার ৮১, কর্ণগুরাগিশ শ্লীট হাভিবাগান বাজার, কলিকাতা-৪

छ्छी छव पर

থাঁটি গিনি সোনার অলঙ্কার নির্মাতা ১২৫বি, বছবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২ শাধা: ১৬৮, বছবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২ কোন: ৩৪-৪৮৬•

কোন: ৩8-e.৩e

গ্রাম: বর্ণশিল্পী

एस अध मम धारेएटे लिः

স্বৰ্ণালহ্বারের অভিজাত প্রতিষ্ঠান ১১৬৷১, ১১৭ বছৰালার ব্লীট, কণিকাতা-১২ শাধা: সিউটা ও আসানসোল

জে. সি. মজুমদার এপ্ত সপ স্থালকারের সম্রাপ্ত ও বিশ্বন্ত প্রতিষ্ঠান ১৮৫।২, বহুবাজার খ্রীট, কলিকাতা-১২ কোন: ৩৪-১৪৩৭। জামাদের আসাম প্রতিষ্ঠান করিমগঞ্জে, কোন: ৭২।

हि. जि. बाह्य हि अष्ट जन

শতান্দীর অভিজ্ঞ জুমেলার্স্ত ৪২, কর্ণগুরালিশ খ্রীট কলিকাতা—৬

(V 48 V3

জুরেলার্স এঞ্চ বুলিয়ন মার্চেন্টস্
১১৭৷২, বছবাজার জ্বীট, কলিকাডা-১২
আমাদের অলহার অপূর্ব কারুকলামণ্ডিত
কোন: ৩৪-৪৭৬- গ্রাম: অভাতরণ

ধর ব্রাদার্স এপ্ত কোণ ১২৯।১, বছবাজার দ্বীট, কলিকাতা-১২ ক্লচিপূর্ণ কাশ্মিরী ও মণিপুরী ডিজাইনের অলম্বার নির্মাতা ও বিক্রেতা। কোব: ৩৪-১১১৯

পি. কে. পাল এণ্ড সন্স
থাটি স্বৰ্ণালন্ধারের শ্রেষ্ঠ বিপণি
১৬৮, বহুবাজার ষ্ট্রাট, কলিকাতা-১২
বহুবাজার ও আমহার্ট ষ্ট্রাটের মোড

ভারতলক্ষী শিল্পমন্দির জুহোলাস বাঁটি গিনি সোনার গহনা ও সাচ্চা গ্রহরত্ব বিক্রেভা ১৮৮া২, বছবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাভা-১২

এম- এম- দে

ম্যান্স্ফ্যাক্চারিং জুয়েলার
বাঁটি সোনার গংলা ও রূপার বাসন বিক্রেতা
১২৫।এ, বছবাজার দ্বীট, কলিকাতা-১২

মভার্থ গিলি হাউস থাটান ভারতীর ঐতিহ্ন ও আধ্নিক ক্লচির সমাবেশে আমাদের অলভার অপূর্ব ২০৮, বছবাজার ষ্ট্রাট, কলিকাতা-১২ কোন: ৩৪-৫৪৬৮

वाक्लकी भिन्न घणित

ম্যাত্মফাক্চারিং জুরেলাস ও অর্ডার সরবরাহকারী ১০১, বছ্বাঞ্চার খ্রীট, কলিকাতা-১২ কোন: ৩৪-৩৮৫২

ছাণিত: ১২**৯ বজান্দ** কোন: ৩৪-১৯৯২ ব্ৰা**খান্দ্ৰভন্ত দে**

সকলের ক্লচিসম্মত অলম্বার নির্মাতা ১২১, বছবাঞ্জার ব্রীট, কলিকাতা-১২

আরে এব দত্ত এপ্ত সন্দ সম্পূর্ণ থাঁটি গিনি সোনার অলম্বার ; স্বত্নে সকল অর্ডার সরবরাহ করি। ১২৩।১, বহুবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২ জোন: ৩৪-৪৯১৪

একমাত্র থাঁটি গিনি সোনাব অলহার প্রস্তুতকারী সম্রাপ্ত গহনার দোকান ১১১, বছবাজার ষ্ট্রাট, কলিকাতা-১২ কোন: ৩৪-৩৪৬৮

এস. সি. সরকার এপ্ত কোৎ অভিজাত স্বর্ণশিল্পী ও মণিকার ১২৫বি, বছবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২ শাখা: ১৬৭বি, বছবাজার ষ্ট্রীট, কলি: কোন: ৩৪-২৪৫৩

স্থাদেশী শিল্প স্থান করী
২১৬, কর্ণগুয়ালিশ দ্বীট, কলিকাতা-৬
স্থর্ণের বিশুদ্ধতা ও অপূর্ব কাফকলার স্মাবেশে আমাদের অলহার অপরাজের। ফোন: ৩৪-৩৫৫২ গ্রাম: এনামেলাস



সম্রাম্ভ ঘড়ির দোকান

ইণ্ডিয়া ৪য়াচ কোং (জুয়েলাস)

৭৩, মহায়া গান্ধী রোড, কলিকাতা ছোট ও বড় সকলপ্রকার ঘড়ি নির্মাতা ও বিক্রেতা এবং মেরামতকারী কোন: ৩৪-৫১১৩

रेम्भितियाल अयाम काश

ওমেগা, টিসট, ওচেন্ত-এও, কেবারলিউবা, রোলেম্ম, ট্ডর প্রভৃতি ঘড়ির এক্রেন্ট ১৫৪, রাধাবাজার খ্রীট, কলিকাতা কোন: ২২-৯০৩৯

त्कवी अग्राप्त काश

ঘড়ি ও চশমা ব্যবসায়ী
আধুনিক ডিজাইনের চশমা বিক্রেতা।
বৈজ্ঞানিক উপায়ে চক্ষ্ পরীকা
১৪২, আগুতোৰ মুখার্জি নোড, কলিকাতা-২৫

ফোন: ২২-১৭৭২ গ্রাম: প্রিসিসন

निष्ठे द्याष्टार्ध अञ्चाह काश

১৫২, রাধাবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা ঘড়ি ও ঘড়ির পার্টন্ পাইকারী বিক্রেতা

वि. जात. मान रिकान:

১৫৫, রাধাবাজার দ্বীট, কলিকাতা ওয়েষ্ট এণ্ড, ফেবারলিউবা, এ্যাংলো-স্থইস্ ইত্যাদি ঘড়ি বিক্রেতা ও সোল এজেন্ট: ভিকি ও কলগর রিষ্টওয়াচ

व्यातः तिः देशांत्र

২৬১, বছবাজার ষ্ট্রীট, ক্লিকাতা-১২ ওমেগা, টিসট, ওমেষ্ট-এগু, ক্লেবারলিউবা প্রভৃতি সকলপ্রকার উচ্চ শ্রেণীর ঘড়ির অথবাইজড় ডীলার

সুর ওয়াচ কোং

ঘড়ি-নির্মাণকারী বিখ্যাত কোম্পানী-সমূহের ক্ষমতাপ্রাপ্ত প্রতিনিধি ১৪৬, রাধাবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১



সম্রাস্ত চা বাবসায়ী

व्यलकानका है राखेन

পাইকারী ও পুচরা চা বিক্ররের বিখ্যাত প্রতিষ্ঠান
২, লালবান্ধার ষ্ট্রীট, কলিকাতা ও
৫৬, চিন্তরঞ্জন এ্যাভেন্থ্য, কলিকাতা
ফোন: ২২-৭২৮৫

विछे पूलाल हैं (काश

প্রো:—তুলালচন্দ্র বস্থ ১৫৮, স্থানাপ্রসাদ মুখার্জি রোড, কলিকাতা-২৬ শাখা : ১৫; প্রতাপাদিত্য রোড, কলিকাতা ফোন : ৪৬-৩৭৪১

সাপ্লাব্বার টি কোং

পাইকারী ও খুচরা চা বিক্রেতা ৮এ, লালবান্ধার ষ্ট্রীট, কলিকাতা ও ১১, নেতান্ধী স্থভাষ রোড, কলিকাতা ফোন: ২২-৬১৫০

ष्टांत्र हिं काश

চা বিক্রেতা ও রপ্তানীকারক খুচরা ও পাইকারী বিক্রের হয় ৮।১,ও৮সি, লালবান্ধার খ্রীট, কলিকাতা ফোন: ২২-৫০৮৫ গ্রাম: হিন্দুচা



সম্রাম্ভ চশমার দোকান

ইণ্টারন্তাশনাল অপটিক্যাল এণ্ড ডেণ্টাল কর্পোরেশন

ক্রেম ও পাণরের চঙ্গু কম দামে বিক্রন্ন হইতেছে। ২৮৬, বছবাজার খ্রীট, কলিকাতা-১২ ফোন: ২২-৬৩৬২

पि क्षिष्मा जनिक राखेम

২৫৬।এ, বহুবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা বহুবাজার ও চিত্তরঞ্জুন এ্যাভেম্যুর মোড় স্থলভে উত্তম চশমা পাইবার শ্রেষ্ঠ স্থান পাইকারী ও থুচরা বিক্রয় কেন্দ্র

শ্লোব অপ্টিক্যাল-কোং

পাইকারী ও পুচরা চশমা বিক্রেতা। বৈজ্ঞানিক প্রধার চন্দু পরীন্দা করিরা চশমা দেওরা হর। ২৮৪।এ, বহুবাজার খ্রীট, কলিকাতা ফোন: ২২-৭৫২৬

थि. जि. वाराबी अष्ट प्रम

সন্ত্রাস্থ চলমা ব্যবসারী। স্বামদানীকারী, পুচরা ও পাইকারী বিক্রেতা। স্থাপিত ১৮৭৭ ৫৩, চিম্বরঞ্জন এ্যাভেম্যু, কলিকাতা-১২ লাখা: ৬।২, বিজয় মুখার্জি লেন, ভবানীপুর

नवीन जनिंक राजेन

পাইকারী ও খুচরা চশমা বিক্রম্বের শ্রেষ্ঠ ও অভিজাত প্রতিষ্ঠান। ২৮৫বি, বছবাজার ষ্ট্রাট, কলিকাতা-১২

जात. मि. (घाष এ८ मम

২৮৫।৪, বন্ত্বাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২ পাইকারী ও খচরা চলমা বিজ্ঞের বৃহত্তম কেন্দ্র। চন্দ্রপরীকার উত্তম ব্যবহা আছে। কোনঃ ২২-৭৪২৪

সেন এণ্ড কোং

সন্ত্রান্ত চশমার দোকান; চন্দু পরীক্ষা করা হর ২৫৬।এ, বহুবাঞ্জার ষ্ট্রীট, কলিকাতা বহুবাঞ্জার ও চিত্তরঞ্জন এ্যাভেম্ম্যুর মোড় স্বত্যাধিকারী: শ্রীবিনয়শকর সেনগুপ্ত

হিমালেয় অপটিক্যাল কোৎ

আধুনিক ডিজাইনের চণনা নির্মাতা ও বিক্রেতা।

বৈজ্ঞানিক উপায়ে চক্ষ্ পরীক্ষা করা হয়।

৩০১বি, বহুবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাতা

ফোন: ২২-২৭৮৫



সম্ভান্ত ক্রীডা-সামগ্রী বিক্রেডা

ফোন: ৩৪-২১১৫ টেলি: 'ঞ্লোঘর' খেলাধ্পার ও শরীর চর্চার যাবতীর সরঞ্জামের সম্লাম্ভ প্রতিষ্ঠান ঘোষ এপ্ত কোম্পানী ৯বি, রমানাথ মন্ত্রমদার ষ্টাট, ক্লি:-১ ভাল থেলতে হলে চাই ভাল সরপ্রাম, আর ভাল সরপ্রামের জন্ত আহন আমাদের কাছে সরকার এপ্র কোং

৭৩, মহাত্মা গান্ধী রোড, কলিকাডা-৯ ফোন: ৩৪-৫০১৯



সম্রাম্ভ পুস্তক প্রকাশক ও বিক্রেতা

वानम भावसिभाम

১৮বি, শ্রামাচরণ দে ষ্ট্রাট, কলিকাতা-১২ সকল রকম বই অতি যত্নের সঙ্গে সরবরাহ করি: পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

এশিয়া পাবলিশিং কোম্পানি

১৩, মহাত্মা গান্ধি রোড, কলিকাতা-৭
পুত্তক প্রকাশক ও বিক্রেতা।

মক্ষংস্বলের অর্ডার ভি. পি. যোগে সরবরাহ করি। ফোন: ৩৪-২৩৮৬

নলেজ হোম (প্রকাশক)

৫৯, কর্ণপ্রবালিশ খ্রীট, কলিকাতা-৬

সম্ব অকাশিত ছখানা গ্রন্থ:

যাষ্ট্র মধ্—বিভূ গুহ ও স্থনন্দা গুহ

চলার পথে—জগদানন্দ বাজপেয়ী

পুত্তক

৮। >বি, শ্রামাচরণ দে খ্রীট, কলিকাতা যে কোন রকম পুত্তক অনারাসে পাইবার শ্রেষ্ঠ কেন্দ্র। মফংস্বলের অর্ডার সমঙ্গে সরবরাহ করা হয়।

(अजिएडमी लारेखड़ी

১৫, কলেজ স্কোয়ার, কলিকাতা-১২
পুত্তক প্রকাশক ও বিক্রেতা
জ্বগদীশবাব্র গীতা—৬১ টাকা
গীতার সর্বশ্রেষ্ঠ সংস্করণ

क (बाग्रार्ड भाविसाम

৪৫বি, খ্যামাপ্রসাদ মুখার্জি রোড, কলিঃ যে কোনও রকম বই কেনবার বিখাদ-যোগ্য প্রতিষ্ঠান। মফংখলের অর্ডার সরবরাহের বিশেষ ব্যবস্থা আছে।

वाघा शृष्ठकालग्न

১১এ, কলেজ স্কোয়ার, কলিকাতা-১২ সকল রকম পুস্তক পাইবার নির্ভরযোগ্য প্রতিষ্ঠান। ভি. পি. পি.-তে পুস্তক পাঠাইয়া থাকি।

বিদ্যোদর-প্রকাশিত বই ভিন্ন দেশী বিদেশী (ডোডার, মেরিডিরান, ফেবর, পেলুইন ও অক্তান্ত প্রকাশকদের) যাবতীর বই বিদ্যোদরে স্থানত

विष्णाष्य्र लारेखडी

(প্রাইভেড লি:) ৭২, মহান্মা গান্ধা রোড, কলিকাতা-১

বি. সরকার এণ্ড কোং

পুস্তক বিক্রেতা ও প্রকাশক কুল কলেন্তর যাবতীর বই ও Help বই **পাওরা** বার। ভি শি.পি -ভে সন্তর বই সরবরা**হ করা হর**। ১৫, কলেব্রু স্কোয়ার, কলিকাতা-১২

पि घडार्ग तूक डिएगा

৪৭, খ্রামাপ্রসাদ মুখার্জি রোড, কলিকাডা স্কুল কলেজের বই, নাটক, নভেল, ধর্মগ্রন্থ ও বিবিধ পুস্তকের স্বষ্টু সমাবেশ।

वीशक लारेखिती

প্রখ্যাত পুন্তক প্রকাশক ও বিক্রেতা
২০৪, কর্ণওয়ালিশ ষ্ট্রীট, কলিকাতা-৬
চুল কলেন্তের পাঠা ও বাবতীর সাহিত্য পুন্তক স্থলত। মহংবল অর্ডার সমন্ত্রে সরবরাহ করা হর।

এস. ব্যাৰাজি এপ্ত কোৎ পুন্তৰ প্ৰকাশৰ ও বিক্ৰেতা

৬, রমানাথ মজুমদার ষ্ট্রাট, কলিকাতা-৯ আমরা স্কুল কলেজ ও লাইব্রেরীতে রাধার উপযুক্ত বই প্রকাশ করিয়া থাকি। क्षिन: २७-१७५७ अ. जि. त গ্রাম: রিভলবার

এ সি. কুণ্ডু এপ্ত কোং

১৭০, ধর্মতলা ষ্ট্রীট. কলিকাতা-১৩ বন্দুক, রাইফেল, রিভলবার, টোটা, ক্যাপ, বারুদ, ছিটা প্রভৃতি বিক্রেতা

এन. त्रि. माँ अष्ट काश

শিকারের সরঞ্জামে শতাব্দীর অভিজ্ঞতা ৯, ডালহৌসী স্কোয়ার ইষ্ট, কলিকাতা-১ শাখা: রাণীগঞ্জ, আসানসোল, রাঁচি, ধানবাদ ও হাওড়া। ফোন: ২২-১০৬৩



সন্ত্রান্ত বন্দুকের দোকান

रकान : २७-२৯৮৯

গ্রাম: ডিকেণার

रेष्टे रेष्टिया वार्यम (कार

১, চৌরঙ্গী রোড, কলিকাতা-১৩ বিন্দুক, রাইফেল, রিভলবার, টোটা, ক্যাপ, বারুদ, ছিটা প্রভৃতি বিক্রেতা।

এ টি. দাঁ এণ্ড কোং

বন্দুক, রাইফেল, রিভলবার, পিন্তল, কার্ডুল, বারুদ, তলোয়ার ইত্যাদি বিক্রেতা। ১৮৪, ধর্মতলা খ্রীট, কলিকাতা-১৩ (দাঁ বিক্রিং)

্র. **টি. দাস এপ্ত সন্দ** (রেজিষ্টার্ড)

তলোৱার, ইউনিফর্ম-ব্যাক্স, বোভাম ও কোমরবন্ধ প্রভৃতি প্রস্তুতকারক। ২২বি, শন্থনাথ পণ্ডিত রোড, কলিকাতা-২৫

'तिस्रात्र

প্রসিদ্ধ মিষ্টান্ন বিক্রেতা

আবিষ্কারক "কড়াপাক সন্দেশ" ভবানীপুর: ৪৮-১৫১০ লেক মার্কেট: ৪৬-২৮১৩ গড়িরাহাটা: ৪৬-২৩৬০

উৎসবে ও উপচারে গিরীশের সন্দেশ অবিতীর

গিরীশচন্ত্র দে এণ্ড কোং

ভবানীপুর—লেক মার্কেট— গাড়িয়াহাটা জংশন

डीघछ्य नाग

৬-৮, নির্মলচন্দ্র চন্দ্র ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২ বল্পের অঞ্চতিবলী মিন্তার বিক্রেন্ড। সন্দেশ ও ভ্যাকুমটন রসগোল্লা অন্যুক্তরশীর বৈশিষ্ট্য।

ঋতু পরিবভানের সঙ্গে মিষ্টাল্লের বৈচিত্র্য বজার রেখে চঙ্গেন

দেন মহাশয়

১৷১সি, ফড়িরাপুকুর দ্বীট, ফোন : ৫৫-৫০২২ শাখা : ভবানীপুর, গড়িরাহাটা, লেক মার্কে ট ও হাইকোর্ট—কলিকাতা



থাটি সরিযার তৈল প্রস্তুতকারক

পঞ্জানন্দ আয়েল মিলের

'কানাই মার্কা' কাঠের ঘানির

থাঁটি সরিষার তৈল।

গভর্ণমেন্ট রেজিষ্টার্ভ ট্রেড মার্ক নং ১৭৮০০
১০০।১, বেলগাছিয়া রোড, কলিকাতা-৪

डा बंदे व्यासित विद्यालय

আদি ও সবোঁৎকৃষ্ট "পতাকা মার্কা" সরিবার তৈল ব্যবহার করণ, সর্বত্র পাওরা বার। মিল ও আফিস: ২৪৩, আপার সার্কুলার রোড, কলিকাতা—৬

"এিগোবিন্দ মার্কা" থাটি সরিষার তৈল ব্যবহারে স্বাস্থ্য অক্ষুণ্ণ রাখুন।

সামন্ত পিওর আয়েল মিলস

২৪৩, আপার সার্কার রোড, কলিকাতা

হুরি আয়েল মিলস
২৪৩বি, আপার সার্কুলার রোভ, কলিঃ
স্বজাধিকারী: উপেন্দ্রনাথ গড়াই
'বিশুদ্ধ হুরি ব্র্যাপ্ত' সরিষার তৈল
স্বাস্থ্যবক্ষায় অপরিহার্য।



সন্ত্রান্ত রেডিও ব্যবসায়ী

এन. वि. (प्रन এष्ट बामाप्र

রেডিও, রেফ্রিজারেটার, বৈছ্যান্তিক সরশ্লাম, গ্রামোকোন ও বায়বপ্তের অভিজ্ঞাত কেন্দ্র। ১১, এসপ্ল্যানেড ইষ্ট ও ২১, চৌরন্দী কলিকাতা॥ ৫৩ বৎসর পূর্বে স্থাপিত।

थारमा রেডিও এল্পোরিয়াম

৮ • বি, বিবেকানন্দ রোড, কলিকাতা-৬
মার্ফি ও জি. ই. সি. রেডিওর
অন্থমোদিত বিক্রেতা।
ফোন: ৩৪-২৮৩৫

জি রজাস এণ্ড কোং

১২, ডালহৌসী স্কোরার, কলিকাতা দিলিপদ রেডিও, 'ইভ্রেডি' বাটারি ও বিৰিধ আফিদ-ষ্টেশনারী দ্রব্য বিক্রেডা। ফোনঃ ২২-৫৪৭২

कृषण मारेकल (ष्टांत

(গ্রামো রেডিও বিভাগ) প্রথাত রেডিওসেট, গ্রামোকেন ও রেকর্ডের সম্রান্ত প্রতিষ্ঠান। ১৬৫, বহুবাজার খ্রীট, কলিকাতা-১২

क्रवी ०८ काश

রেডিও, গ্রামোকোন, রেকর্ড, হারমোনিরাম, অর্গান, বেহালা, বাশের বাদী প্রস্তৃতি " বাবতীর বাস্তবদ্বের শ্রেষ্ঠ কেন্দ্র ৩০৯, বছবাজার খ্রীট, কলিকাতা-১২ ফোর : ২২-৬১৯৬ হোডিও ডিষ্ট্রীবিউটিং কোং সুকলপ্রকার রেডিওগ্রাম ক্যাবিসেট নির্মাতা ও সকলরকম রেডিও বিক্রেতা

ক্যাটালগের জন্ম লিখুন। ১, দেন্টাল এ্যাভেম্মা, কলিকাভা

(ইণ্ডিরা) প্রাইভেট লিঃ সকলপ্রকার রেডিও, এন্প্রিকারার ও রেডিওর সরঞ্চার বিক্রেতা। ৩, ম্যাডান ষ্টাট, কলিকাতা-১৩

ष्ट्रेगशर्छ (इछि प्रास्त्रिप

ফিলিপস্ রেডিওর অমুমোদিত বিক্রেতা। আমদানীকারী ও উৎপাদক-প্রতিনিধি। ৮, ম্যাডান ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১৩ ফোন: ২৬-১৪১৫

স্ট্যাণ্ডার্ড রেডি.√ এণ্ড দিনে সাহিস

সকলপ্রকার রেডিও ও রেডিওর সরকাম পাই-কারী ও পুচরা বিক্রেডা ও আমদানিকারী। ৫১, চিত্তরঞ্জন এ্যাভেম্যু, কলিকাডা-১২

স্ট্যাণার্ড রেভিও এণ্ড উইণ্ডিং হাউদ প্রাইভেট সিঃ

ট্রাসকর্মার, রেডিও এবং এর্ট্রিকারার আমদানী-কারী, নির্মাতা ও পভর্শনেট সরবরাহকারী। ১. চাদনীচক ষ্ট্রীট, কলিকাডা-১৩

সম্পূর্ণ স্বদেশী - হিন্দ- রেডিও ড্রাই ব্যাটারী অনওরেড রেডিও। নিমতম মৃন্যা, উচ্চতম গুণ। দি হিন্দ রেডিও লিমিটেড

। १ । २०५ (इ। धुरु। त्या थ(७७ ४), हिखत्रधन धार्रिकश, क्रिकार्छ।-১২



সন্ত্ৰান্ত সাইকেল ব্যবসায়ী

স্বদেশী 'রাভার' সাইকেল (১০ বংসর গ্যারান্টি) সকলপ্রকার বিলাতী ও দেশী সাইকেল ও পার্টন পাওয়া লার।

কমলা সাইকেল মাট ২এ. বেণ্টৰ ষ্টাট, কলিকাতা-১

গ্রাম: ইউনিবাইক, কলি: কোন: ২৩-৫১৯১ ইউনিভারসেল সাইকেল ট্রেডিং কর্সোরেশন

৬৭, বেণ্টিক খ্রীট, কলিকাডা-১ সাইকেল, সাইকেল সরপ্লাম, অটো সাইকেল ও মোটর সাইকেল থিক্রেডা।

কে. সি. ঘোষ এপ্ত ব্রাদাস সাইকেল ও সাইকেল সরক্ষাম আমদানী-কারী ও বিক্রেতা। ৫৪, বেণ্টিক ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১ ফোন: ২৩-৬০৮৯

(भाषाधी এष्ठ काश

সাইকেল[°]ও সাইকেল-সরপ্লামের শ্রেষ্ঠ ও বিষয় প্রভিষ্ঠান। পাইকারী ও খুচরা বিক্রন্তো। ১৪, বেন্টিক খ্রীট, কলিকাতা-১ কোন: ২৬-২৬১৭ ও ২৩-৪৩৮৭

জোপেফ হার্বাটস এপ্ত কোপ সাইকেল এবং সাইকেল-সরপ্লাম বিক্রেতা ও আমলানীকারক। নেরামত, টোভ এলানেলিং ও নিকেলিং-এ অভিজ্ঞ। কোন: ২৩-২৬৭• ৬১, বেলিক ক্লিট, কলিকাতা-১ কোন: ২৩-১৯৩৭ টেলিগ্রাম: বাইক ডিল

ভि. माम এष्ट जामाम

৬৭, বে**ণ্টির** ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১ ভারতের পূর্বাঞ্চলে **'রাজ সাইকেলের'**

ডি**ট্টি** বি**উ**টার

नन्द्री এष्ठ काश

সাইকেল, সাহকেলের রাম ও মাডগার্ড, রিকসার স্পোশাল রীম ও চেনটানা ট্রাই সাইকেল প্রস্তুতকারক পি ৬২এ, বেণ্টির ব্লীট, কলিকাতা-১

क्लान: २७-७১१১ ग्राम: खवार्म

সাইকেল, খোটর সাইকেল, প্র্যামবুলেটর, বরেজ মোটর ও পার্ট স আমদানীকারী ও বিক্রেডা

नकी जापान

৩৪, ধর্মতলা খ্রীট, কলিকাতা-১৩

ফোন: ২৪-২৮০৬

এम्. এम्. खार्य এष्ट जामार्ज

৫৫, বেণ্টিক খ্রীট, কলিকাতা-১ সকল প্রকার সাইকেল ও সাইকেল সরঞ্জাম পাইকারী ও বুচরা বিক্তরের বুহন্তম প্রভিচান

মঞ্জিক এণ্ড কোং

সাইকেল ও সাইকেল সরপ্রাম আমদানি-কারী। "ষ্ট্যাণ্ডার্ড" সাইকেল নির্মাতা।

১০, বেশ্টিক খ্রীট, কলিকাতা-১ কোন: ২৩-১৬১০ গ্রাম: 'মলকো'

এই छ. छि. नकी এ**ष्ठ** काश

৫ ।৬, ধর্মতলা ষ্ট্রাট, কলিকাতা-১৩ স্বপ্রাচীন ও স্বপ্রসিদ্ধ সাইকেল ব্যবসায়ী

এখানে সকল প্রকার সাইকেল ও পার্টস পাওয়া যায় ৮ ফোন: ২৪–২১২৬ राउड़ा जारेटकन जान्नार दकार

সাইকেল ও সাইকেল-সরস্বামের পাইকারী ও খচনা বিক্রের।

পাইকারী ও খুচরা বিক্রেতা। ২২১৷২. ষ্ট্রাণ্ড ব্যান্ক রোড, কলিকাতা

(নৃতন হাওড়া ব্ৰীষ্ণ এ্যাপ্ৰোচের নিকট)



প্রসিদ্ধ রং ভার্নিশ বিক্রেভা

व्यक्ष्रक्षात लाश -

সকল প্রকার রং ও আদুসন্ধিক দ্রব্যাদির প্রাচীন ও শ্রেষ্ঠ প্রতিষ্ঠান।

> ১নং ধর্মতলা ষ্ট্রীট, কলিকাতা কোন: ২০১৭১৬ ও ২০২৭৬৫

जि प्रि. लाश शारेखि लिः

শিল্পচর্চার প্ররোজনার বাবভার রং ও আনুসঙ্গিক জিনিসের সম্রান্ত কেন্দ্র ।

> ১, ধৰ্মতলা ষ্ট্ৰীট, কলিকাতা জোন : ২৬-৩৮৩৮

विकेटि (भने होत

যাবতীয় রং ও ভার্নিশ আমাদের নিকট

সহজে ও স্থলভে পাইবেন পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

গ্যান্দা আখনার। ১২, মহাত্মা গান্ধী রোড, কলিকাতা-৭

विभिन भाल मम এष्ट कार

উচ্চাঙ্গের রং ও ভার্নিশ প্রস্তুতকারক এবং আমদানী ও রপ্তানীকারী প্রতিষ্ঠান।

১৭৪।এ, ধর্মতলা খ্রীট, কলিকাডা-১৩ কোন: ২৩-২৬৫৭

রং আমদানীকারী ও প্রস্তুতকারক

মাণিকলাল পাল এপ্ত কোণ ১৪, মহা্ত্মা গান্ধী রোড, কলিকাতা-৭ ফোন: ৩৪-৪১০৩

> রং সিমেন্ট ও ভানিশের প্রসিদ্ধ দোকান

রজনীকান্ত দত্ত ১•, লোয়ার সার্কুলার রোড, কলিকাভা

বাড়া ও কারখানার রং স্থায়ী ও উৎকৃষ্ট

বায় এপ্ত বায় ১-১ডি, গশাপ্রদাদ মুখাদি রোড, ভবানীপুর জঞ্জবালার-এর দঃ পুঃ কোপে, কিনিকাতা-২০

ल्लिंद ३ दाउं अरस्ट

সন্ত্রাম্ভ লৌহ ও হার্ডওয়ের বিক্রেত।

কে. সি. ঘটক এণ্ড সন্স প্রাইভেট নি: । গঙা ও বেলওরে কন্টাইরস ৩. মহষি দেবেন্দ্র বোড, কলিকাতা-৭ ম্বরেষ্ট, টা, এম্বেল, পাটা, বোক্ট, গরাদে, প্লেট, চাদর, রম্ভ প্রভৃতি বিক্রেতা। কোন: ৩৬-২৯৩৬

কুস্মিকা আয়ুরণ ৪য়ার্কস আইভেট লি:। ওরার্কসণ: বিষইরার্ড—১৭,১৮ সালিমার সাইডি:। কোন: ৬৬-২২৬১ ৩, মহ্যি দেবেক্স রোড, কলিকাতা-৭ লোহার সি,ডি, রেলিং, প্রেটং, পেট প্রভৃতি বাবতায় স্টাবিচারাল কার্বে বিশেষজ্ঞ।

কুত্মকা কমস্ট্রাকসন এণ্ড আয়রণ ওয়ার্কস প্রাইভেট লিঃ

ইপ্লিনীয়ার ও কনট্রাক্টর ০, মহর্বি দেবেন্দ্র রোড, কলিকাতা-৭

কোন: ৩৩-৪৫৪১, প্রাম: Feracier, Cal.

টি. এন. মল্লিক এণ্ড দদ

২০।২বি, মহর্ষি দেবেন্দ্র রোড, কলিকাতা-৭ লোহ, হার্ডওয়ের, এদবেদ্টস ও মেটাল বিফ্রেতা। 'টাটা' ও 'ইদ্কো'-র রেজিষ্টার্ড ডালার। কোন: ৩৩-৩০১৬ (আফিন) ও ৬৭-২৫১৬ (ইয়ার্ড)

(प रेक्षिनीयादिश अयार्कप्र

'ব্রাইট সাপ্টিং' (Bright Shafting) হেভি সেকসন, নির্মাণে বিশেষজ্ঞ ১৫২, আপার সাকু লার রোড, কলিকাতা-৬

रिष्म छुकू बाद (पद्माभी এए वापाप आरेए छो लिः

২১, মহর্ষি দেবেন্দ্র রোড, কলিকাতা-৭ 'টাটা' ও 'ইস্কোর' রেজিষ্টার্ড ডীলার। লৌহ ও হার্ডওয়ের বিক্রেতা। কোন: ৩৩-১৬৩১ গ্রাম: ধ্রীলবার



(દ્વાથ3ભાશિ

সম্ভ্রাম্ভ হোমিওপ্যাথি প্রতিষ্ঠান

ইকনমিক হোমিও ফার্মেসী হোমিওপ্যাথিক এবং বাইওকেমিক উষধ প্রস্তুতকারক। ৮৯. নেতাকী স্থভাষ রোড, কলিকাতা

কিং এপ্ত কোং (১৮৯৪)

হোমিও কেমিষ্ট্
৯০।৭এ, স্থারিসন রোড, ১৫৪, স্থামাপ্রসাদ মুখার্জি রোড এবং ১২, রয়েড ষ্ট্রীট—কলিকাতা

সি. রিন্সার এণ্ড কোং

শ্রেষ্ঠ হোমিও ঔষধ ও পুস্তক বিক্রেতা ডাকযোগেও চিকিৎসার ভার লওয়া হয়। ২৩, লালবাজার ষ্ট্রীট, কলিকাডা-১

সবচেরে কমদামে খাঁটি হোমিওপ্যাধিক ও বাইওকেমিক উষধ ও পুস্তক বিক্রেতা।

বি. সি. ধর এণ্ড ব্রাদার্স

প্রাই**ভেট নি: ॥ কোন :** ২২-৩**৯০৯** ৮১, নেতাজী স্থভাষ রোড, কলিকাতা

বোরিক হোমিও ফার্মেসী

একমাত্র মালিক: এইচ. বি. ধর এণ্ড ব্রাদাস বিশুদ্ধ হোমিওপ্যাধিক ও বাইওকেমিক ঔষধ প্রস্তুত্কারক ও বিক্রেতা।

৮৫, নেতাজী স্থভাষ রোড, কলিকাতা

त्मर्र ए এ छ का श

জরিষিস্থাল হোমিওগ্যাধিক কার্নে নী বোরিক এও ট্যাফেলের জাদি অকুত্রিম হোমিও-প্যাধিক ও বাইওকেমিক উবধ আমদানীকারী ও বিক্রেতা।

৪০।এ, ষ্ট্রাও রোড, কলিকাতা-১

এদ চৌধুৱী এণ্ড কোং

হোমিওপ্যাধিক ও বাইওকেমিক উষ্ধ এবং 'হোমিও বঙ্গুড ল্যাবরেটব্রীর' রেকটিকাইড ন্পিরিট ও মাদারটিংচার বিক্রেতা। হেড অফিস: ৪৩/১, ষ্ট্র্যাণ্ড রোড, কলিকাতা-৭ শাধা: ১৪৮ বহুবালার ষ্ট্রীট, কলিকাতা-১২

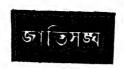
रुत्तन এष्ठ बामार्म

বোরিক এাও ট্যাফেলের অরজিন্সাল হোমিওপ্যাথিক ও বাইওকেমিক ঔষধের ষ্টকিষ্ট ও ডিষ্টিবিউটার্স। ৩৪, ষ্ট্রাও রোড, কলিকাতা-১

शानिष्णान (शिष्ठि (शिष्ठ

৮৪/১ এ, বছবাজার দ্বীট, কলিকাতা-১২ হোমিওপ্যাধিক ঔষধ প্রস্তুতকারী ও বিক্রেতা 'ফিমা ভিটা' অনিরমিত ঝতু ও বাধকে অব্যর্থ





জাতিসভ্জের প্রতিষ্ঠা হর প্রার্থ বার বৎসর পূর্বে। ঐ সময় এই নীতি দ্বির হয় বে, জার্মানী ও জাপানের বিরুদ্ধে যুদ্ধরত জাতিগুলি উহার মূল সভ্য হইবে। ফ্যাসিন্ত পক্ষের পরাজয় তখন স্থানিন্ত হইরা উঠিয়ছিল। তাই, পূর্বে যে সব রাষ্ট্র তুই দিকে তাল রাখিয়া চলিতেছিল, (যেমন—তুরস্ক, দক্ষিণ আমেরিকার একাধিক রাষ্ট্র) তখন ফ্যাসিন্ত পক্ষের বিরুদ্ধে যুদ্ধ ঘোষণা করিয়া রাতারাতি কৌলীয়্ম অর্জন করে এবং জাতিসভ্জের মূল সভ্য হয়। ভারতবর্ষও জাতিসভ্জের মূল সভ্য হয়। তারতবর্ষও জাতিসভ্জের মূল সভ্য । ১৯৪৭ সালে ভারত বিভক্ত হইলে ভারতীয় যুক্তরাষ্ট্র মূল সভ্য থাকে এবং পাকিন্তানকে নৃতন সভ্যরূপে গ্রহণ করা হয়। মূল সভ্য ব্যতীত অন্ম অনেকগুলি রাষ্ট্র জাতিসভ্জের সভ্যরূপে গৃহীত হইয়াছে। অবশ্য, এখনও এই প্রতিষ্ঠানে পৃথিবীর সকল রাষ্ট্রের প্রতিনিধিত্ব নাই। প্রায় ৬০ কোটি নর-নারী অধ্যুষিত চীন সাধারণতন্ত্র এখনও জাতিসভ্জের বাহিরে। বিধান ভক্ষকারী সভ্যকে বিতাড়নের ব্যবস্থা থাকিলেও কোন রাষ্ট্র এখনও—জাতিসভ্জা হইতে বিতাড়িত হয় নাই।

১৯৪৫ সালের ২৬শে জুন সান্ফ্রান্সিস্কো সম্মেলনে জাতিসজ্বের সনদ স্বাক্ষরিত হইয়াছিল। প্রধান পাঁচটি শক্তির ঐক্যমতকে বিশ্ব-শাস্তি রক্ষার মূলনীতিরূপে গ্রহণ করিয়া সনদের থসড়া রচিত হয় আরও এক বৎসর পূর্বে ডাম্বার্টন্ ওক্সে। ১৯৪৫ সালের ক্ষেব্রুয়ারী মাসে ইয়াণ্টায় প্রেসিডেণ্ট রুজ্জেণ্ট, মার্শাল ষ্ট্যালিন ও মি: চার্চিল এই মূলনীতি মানিয়া লন।

জাতিসভেবর আদর্শ ঃ দনদে বণিত জাতিসভেবর আদর্শ—"ক্যায় ও আন্তর্জাতিক বিধানের সহিত সন্ধতি রাথিয়া" সন্মিলিত প্রচেষ্টার দারা আন্তর্জাতিক শান্তিরক্ষা অথবা শান্তির প্রতিষ্ঠা; "বিভিন্ন জাতির সমানাধিকারের ও আত্মনিয়ন্ত্রণের অধিকারের মর্যাদা রক্ষার ভিত্তিতে" জাতিতে জাতিতে মৈত্রী প্রতিষ্ঠা; আন্তর্জাতিক সহযোগিতার দারা পৃথিবীর অর্থ নৈতিক, সামাজিক ও সাংস্কৃতিক সমস্তাগুলির সমাধান; মানবীয় অধিকার ও মৌলিক ল্লাধীনতার প্রতিষ্ঠা ও উহার রক্ষা এবং পরাধীন জাতিগুলিকে স্বায়ন্ত্রশাসনাধিকার প্রদান।

জাতিসভেষর মূল ভিত্তিঃ এই আদর্শ রক্ষার ও উহা প্রতিষ্ঠার দারিত্ব প্রধান শাচটি শক্তির উপর অর্পিত হয়। প্রধান পাঁচটি শক্তির সম্মিলিত দায়িত্বের এই স্বীকৃতিই জাতিসভেষর মূল ভিত্তি। আমেরিকা, বুটেন, ফ্রান্স, সোভিয়েট রাশিয়া ও চীন (জাতীরভাবাদী) প্রধান শক্তিরপে স্বীকৃত হয়। এই পাঁচটি শক্তি একমত না হইলে জাতিসজ্বের কোনও কার্যকরী সিদ্ধান্ত গৃহীত হইবে না—এই কঠোর শর্ত সানফ্রান্সিস্কোয় সমবেত ৪৬টি রাষ্ট্র স্বীকার করিরাছিল।

কিন্ত হৃংখের বিষয়, স্বল্পকালের মধ্যেই বৃহৎ শক্তিপঞ্চক উহার আদর্শ জলাঞ্জলি দিয়া ক্ষুদ্র স্বার্থের জালে জড়াইয়া পড়ে। পাঁচটি শক্তির ঐক্য মডের ভিত্তিতে জাতিসভ্যের সনদ রচনার জন্ম তথন তাহারা নিফল অফুশোচনায় আঙ্গুল কামড়াইতে লাগিল। জাতিসভ্য এখন প্রকৃতপক্ষে দলীর প্রচারের আন্তর্জাতিক মঞ্চ। পাঁচটি শক্তির সম্বতির নীতি এখন একটি মাত্র বিরুদ্ধ ভোটে অবশিষ্ট সমস্ত শক্তির মিলিত ভোটে গৃহীত সিদ্ধান্তকে বাতিল করিবার (ভিটোর) অধিকারে পরিণত হইরাছে।

জাতিসজ্বের বিভিন্ন বিভাগ

নিরাপত্তা পরিষদঃ জাতিসজ্জের সর্বপ্রধান বিভাগ উহার নিরাপত্ত পরিষদ। বিশ্বশান্তি রক্ষার প্রধান দায়িত্ব এই প্রতিষ্ঠানের, জাতিসজ্জের অন্ত সমস্ত সংগঠনই এই বিভাগের অধীন। আমেরিকা, রুটেন্, ফ্রান্স, সোভিয়েট রাশিয়া এবং চীন (ফরমোসার চিরাং কাই-শেক-চক্র) এই গাঁচটি শক্তি ইহার স্থারী সভ্য। বাকী ছর জন সভ্য সাধারণ সভ্যগণ কত্বক তুই বৎসরের জন্ত নির্বাচিত হয়। স্থারী পাঁচটি সভ্য একমত না হইলে নিরাপত্তা পরিষদ কোনও কার্যকরী সিদ্ধান্ত গ্রহণ করিতে পারে না, অর্থাৎ ইহাদের প্রত্যেকের "ভিটো"র অধিকার রহিরাছে। নিরাপত্তা পরিষদের অধিবেশনের কোনও নির্দিষ্ট সময় নাই,—ইহার অধিবেশন সব সময়ে চলিতেছে বলিরা ধরিয়া লওয়া হর, অর্থাৎ এই প্রতিষ্ঠানটি সর্বক্ষণ আন্তর্জাতিক শান্তির সত্তর্ক প্রহরী। ইহার একটি সামরিক ষ্টাফ্ কমিটিও আছে।

সাধারণ পরিষদঃ "সনদের অন্তর্ভুক্ত যে-কোনও প্রশ্ন বা বিষয় সম্পর্কে এই বিভাগটি আলোচনা করিতে পারে" এবং আন্তর্জাতিক শান্তি ও নিরাপত্তা সম্পর্কে নিরাপত্তা পরিষদের নিকট অথবা কোনও সভ্য রাষ্ট্রের নিকট প্রপারিশ করিতে পারে। এই বিভাগে জাতিসক্ষের অক্যান্ত বিভাগের রিপোর্ট সম্বন্ধে আলোচনা হয়।

বিচার পরিষদঃ আন্তর্জাতিক বিচার পরিষদটে জাতিসক্ষের বিচার বিভাগ। এই বিভাগটি ১৫ জন বিচারপতি লইয়া গঠিত। সনদের অন্তর্ভুক্ত, সমন্ত বিষয় এই বিচারালয়ের এলাকাধীন।

ভাছি পরিষদঃ তাহার পর অছি পরিষদ। জাতিসভ্যের সনদে ওপনিবেশিক অঞ্চলগুলির অধিবাসীর সার্বভৌম অধিকার নীতি-হিসাবে স্বীকৃত হইয়াছে। সংশ্লিষ্ট অঞ্চলগুলিতে সময় সময় পর্ধবেক্ষণে হাইবার অধিকার অছি পরিষদকে দেওরা হইয়াছে। প্রথম মহাযুদ্ধের পর যে-সব অঞ্চল "ম্যাণ্ডেটেড" বলিয়া ঘোষিত হইয়াছিল, সেগুলি অছি পরিষদের অন্তর্ভুক্ত হইয়াছে। দ্বিতীর মহাযুদ্ধের পর শত্রুপক্ষের নিকট হইতে বিচ্ছিন্ন সমস্ত অঞ্চল অছি পরিষদের কর্তৃ আধীন হইয়াছে। বিজয়ী পক্ষের উপনিবেশগুলি সম্পর্কে স্থির হইয়াছে যে, এই সব উপনিবেশের প্রভুশক্তিগুলির সম্মতি লাভ করিলে তবে উহারা অছি পরিষদের কর্তৃ আধীন হইবে।

ভর্থ নৈতিক ও সামা জিক পরিষদঃ সাধারণ পরিষদ কর্তৃক নির্বাচিত ১৮ জন সভ্য লইয়া অর্থ নৈতিক ও সামাজিক পরিষদ গঠিত। আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে অর্থ নৈতিক ও সামাজিক সহযোগিতা স্থাপন এই পরিষদের উদ্দেশ্য। এই প্রতিষ্ঠানের উল্লেখযোগ্য কাজ সার্বজনীন অধিকার তালিকা (Universal Bill of Rights) প্রণরন। অর্থ নৈতিক ও সামাজিক পরিষদ ত্রিশটি সার্বজনীন অধিকার নির্ধারণ করিয়াছেন। অধিকারগুলি এইরপ—বাঁচিয়া থাকিবার অধিকার, দৈহিক নিরাপত্তা, দাসত্ব হইতে মৃক্তি, ব্যক্তিগত গোপনতায় অন্তের হস্তক্ষেপ হইতে মৃক্তি, স্বচ্ছন্দ চলাফেরার স্বাধীনতা, আশ্রর লাভের অধিকার, নাগরিক হইবার অধিকার, আইনের দৃষ্টিতে সমতা, আটক হইলে অবিলম্বে বিচার বিভাগের ঘারা আটকের বৈধতা নির্ধারণ, বৈষম্য হইতে মৃক্তি, সম্পত্তিতে অধিকার, গভর্ণমেন্টে অংশ গ্রহণের অধিকার ইত্যাদি।

"ইউনেকো"ঃ জাতিসজ্জের শিক্ষা, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতি সংস্থাটি (UNESCO) অর্থ নৈতিক ও সামাজিক পরিষদের একটি উপ-বিভাগ। ১৯৪৫ সালে লগুনে এই উপ-বিভাগ গঠিত হয়। এই প্রতিষ্ঠানটির সহিত ভারতের সম্পর্ক অত্যন্ত গভীর। "ইউনেস্কো" গঠনের কারণ সম্পর্কে বলা হইরাছে, "যুদ্ধ আরম্ভ হয় মাহুষের মনে; স্বতরাং শান্তি রক্ষার কাজ মাহুষের মনের মধ্যে গড়িয়া ভোলা আবশুক।" ইহার লক্ষ্য সম্বন্ধে বলা হইরাছে—"ভ্যারের প্রতি সার্বজনীন শ্রদ্ধা বৃদ্ধির উদ্দেশ্যে এবং আইনের শাসন, মানবীয় অধিকার ও মৌলিক স্বাধীনতা প্রতিষ্ঠার উদ্দেশ্যে শিক্ষা, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতির মাধ্যমে জাতিতে-জাতিতে সহযোগিতা বৃদ্ধির ধারা শান্তি ও নিরাপত্তা রক্ষায় সহারতা করা ইহার লক্ষ্য।" এই মহান লক্ষ্য বাস্তবে পরিণত করিবার ক্ষয় পৃথিবীর বিশিষ্ট বিক্ষানী, শিক্ষাবিদ্ধ, সাহিত্যিক

প্রভৃতি "ইউনেস্কো"র যোগ দিয়াছেন। "ইউনেস্কো"র কতকগুলি আঞ্চলিক বিভাগ আছে; যেমন, মধ্য প্রাচ্য বিভাগ, দক্ষিণ-পূর্ব এশিরা বিভাগ।

"ইকাফে" এশিরায় জাতিসভেয়ে আর একটি গুরুত্বপূর্ণ আঞ্চলিক প্রতিষ্ঠানের নাম এশিয়া ও স্থান্তর প্রাচ্যের অর্থ নৈতিক কমিশন (ECAFE)। এশিরা ও স্থান্তর অর্থ নৈতিক সমস্যাগুলি সম্পর্কে আলোচনা করা এবং তাহাদের সমাধানে প্রবাসী হওরা এই প্রতিষ্ঠানের কাজ।

ক্ষিশন ও সাব-ক্ষিশন ঃ সমাজ কল্যাণকর ও সংস্কৃতিমূলক তৎপরতার জন্ম জাতিসজ্বের কতকগুলি ক্মিশন ও সাব-ক্মিশন আছে—যেমন, নারীর অধিকার সংক্রান্ত সাব-ক্মিশন, মাদক দ্রব্য সংক্রান্ত ক্মিশন, ব্যবসা ও নিয়োগ সংক্রান্ত ক্মিশন, শিশু-মঙ্গল সংক্রান্ত ক্মিশন প্রভৃতি।

অক্যান্য প্রতিষ্ঠান: জাতিসজ্মের সহিত সংশ্লিষ্ট অন্যান্য প্রতিষ্ঠানের নাম—আন্তর্জাতিক শ্রমিক সংস্থা, থাত্য ও কৃষি সংস্থা, আন্তর্জাতিক বাস্তহারা সংস্থা এবং অসামরিক বিমান চলাচল সংস্থা।

জাতিসজ্বের সভ্যরাষ্ট্রসমূহ

জাতিসজ্মের সভারাষ্ট্রের সংখ্যা বর্তমানে ৮১টি। ইহাদের মধ্যে ৫১টি মূল সভা। অবশিষ্ট রাষ্ট্রগুলি পরবর্তীকালে সভাশ্রেণীভূক্ত হইরাছে। উল্লেখযোগ্য যে, ১৯৫৫ সালে ১৬টি রাষ্ট্র একযোগে জাতিসজ্মের সভা হয়। নিম্নে সভাগণের পূর্ণ তালিকা প্রদন্ত হইল:—

•				
সভ্য	রাষ্ট্র	সভ্য হইবার তারিখ	সভ্য রাষ্ট্র	সভ্য হইবার তারিখ
١ د	ভারত	মূলসভ্য	১১। কলম্বিয়া	মূলসভ্য
٦ ١	আর্জেন্টিনা	"	১২। কোষ্টারিকা	**
७।	অস্ট্রেলিয়া	"	১৩। কিউবা	29
8 1	বেলজিয়াম	"	১৪। চেকোখ্লোভা	ক্য়া "
¢	বলিভিয়া		১৫। ডেনমার্ক	29
७।	<u> ব্রেজিল</u>	39	১৬। ডোমিনিক্যান্	রিপাব্লিক "
9	বায়লো রাশি	भेग्रा "	১৭। ইকুয়েডর	
b	কানাডা	•	১৮। মিশর	
9	हि नि	29	১৯। এপ্, স্থাপ্ভেড	র 🙀
۱ • د	চীন (জাতী	রভাবাদী) 🦼	২০। ইথিওপিয়া	

সভ্য রাষ্ট্র	সভ্য হইবার তারিখ	সভ্য রাষ্ট্র	সভ্য হইবার ভারিখ
২১। ফ্রান্স	মূলস ভ্য	৫২। আফগানিস্তা	#8144164 F
२२। औन	,,	৫৩। আইস্ল্যাণ্ড	,,
২৩। গুরাতেমা	Ti ,,	৫৪। স্থইডেন	5)
২৪। হাইতি	>>	৫৫। থাইন্যাণ্ড	<i>७</i> ७।ऽ२।८७
২৫। হঞ্জাস্	**	৫৬। পাকিস্তান	P816100
२७। ইরাক	,,	৫৭। ইয়েমেন	00120189
২৭। লেবানন	,,	८৮। जन्माम	48 8 €
২৮। লাইবেরিয়	ri "	< २ । ই ट्या रेन	2210185
২০। লুক্সেমবুর্গ	,,	৬০। ইন্দোনেশিয়া	२ ৮। ३३। ६ ०
৩ । মেক্সিকো	**	৬১। আলবেনিয়া	26125166
৩১। নেদারল্যা	ওস্ "	७२ । क्छान	"
৩২ ।, নিউজীল্যা	· ,,	७०। षात्रान्तां ७	"
৩৩। নিকারগুয়	,,	৬৪। পতু গাল	,,
७८। नत् र ७ ८य	,,	৬৫। হাঙ্গারী	,,
৩৫। পানামা	,,	৬৬। ইতালী	,,
৩৬। প্যারাগুয়ে	,,	৬৭। অম্বিয়া	,,
৩৭। পারস্ত	2)	৬৮। রুমানিয়া	93
৩৮। পেরু	,,	৬৯। বুলগেরিয়া	,,
७३। ফিनिপাই	न "	৭০। ফিন্ল্যাণ্ড	**
৪০। পোন্যাও	"	१४। সिংহन	,,
৪১। মার্কিণ যুগ	জু রাষ্ট্র "	१२। নেপাল	,,
8२। लोही वा	রব "	৭৩। मिবিয়া	59
৪৩। সিরিয়া	"	৭৪। কাম্বোডিয়া	39
৪৪। তুরস্ক	2)	१६। माञ्	**
৪৫। ইউক্রেন	59	961 (****F	>>
	ক্রিকা ইউনিয়ন,,	११। ऋतान	নভেম্বর, ১৯৫৬
	ড কিংডম (বুটেন "	৭৮। মরকো	" ⁶ "
৪৮। উব্দগুয়ে	"	৭৯। টিউনিসিয়া	" "
৪৯। ভেনেজুরে		৮০। জাপান	ডিসেম্বর, ১৯৫৬
৫০। সোভিয়েট	•	৮১। ঘানা	मार्ह, ১৯৫१
৫১। যুগোপ্লাতি	চয়া "	৮২। মালর	6)3(6)

ভারতের জাতীয় কংগ্রেস

কংগ্রেস ভারতের প্রাচীনতম ও বৃহত্তম রান্ধনৈতিক দল। ভারতের দাধীনতা অর্জনে কংগ্রেসের ভূমিকা চিরদিন দেশবাশী সম্রাদ্ধ চিত্তে শ্বরণ করিবে। ১৯৫৮ সালে কংগ্রেসের বার্ষিক সাধারণ অধিবেশন গৌহাটিতে ১৫ই হইতে ১৮ই জাত্মরারী পর্যস্ত হইরাছিল। নিম্নে কংগ্রেস সভাপতিগণের নাম দেওরা হইল।

কংগ্রেসের বিভিন্ন অধিবেশনের স্থান ও সভাপতিগণের নাম

>PP6	•••	উমেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যার	বোম্বাই
১৮৮৬	•••	দাদাভাই নৌরজী	ক লিকাতা
2669	•••	বদরুদ্দিন তায়েবন্দ্রী	মা দ্রাজ
7666	•••	ব্ৰৰ্জ ইউন	এশাহাবাদ
2000	•••	স্থার ডব্লিউ. ওয়েডারবার্ণ	বোম্বাই
7490	•••	স্থার পি. মেহ্ভা	ক <i>লি</i> কাতা
2697	•••	পি. আনন্দ চালু	নাগ পু র
১৮৯২	•••	উমেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়	এলাহাবাদ
८८४८	•••	দাদাভাই নৌরজী	লাহোর
४८४८	•••	এ. ওয়েব	মাত্ৰাজ
3646	•••	স্থরেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায়	भू वा
७६ ५८	•••	আর. এম. সিয়ানী	কলিকাতা
2439	•••	সি. শঙ্করণ নায়ার	অমরাবতী
7696	•••	আনন্দমোহন বস্থ	মা ত্ৰাৰু
दहनद	•••	রমেশচন্দ্র দত্ত	লক্ষো
7500	•••	এন. জ্বি. চক্সভারকর	লাহোর
7907	•••	দিনশা ওয়াচা	ক লিকা তা
7505	•••	হ্মরেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যার	আহমেদাবাদ
७०६८	•••	লালমোহন ঘোষ	মা দ্রাঞ্
39.8	•••	হেনরী কটন	বোদাই
7506	•••	গোপালক্ষ্ণ গোখলে	বারাণসী
७० ६८	•	দাদাভাই নৌরজী	ক <i>লিকা</i> তা
1209	•••	রাসবিহারী ঘোষ	হ্মরাট
4066	•••	রাসবিহারী ঘোষ	মা <i>প্ৰা</i> ক্ত
20.0	•••	মদনমোহন মালব্য	नात्रात्र

>>>•	•••	স্থার ডব্লিউ. ওয়েডারবার্ণ	এলাহাবাদ
7977	•••	বিষেণনাথ ধর	কলিকাতা
7275	•••	আর. এম. মুধলকর	পাটনা
७८६८	•••	নবাব সৈয়দ মহম্মদ	মাদ্রাজ
7578	•••	ভূপেন্দ্রনাথ বহু	করাচী
7576	•••	সত্যেন্দ্রপ্রসন্ন সিংহ	বোম্বাই
४२४७	•••	অম্বিকাচরণ মজুমদার	লক্ষে
1271	•••	আনি বেশাস্ত	ক <i>লিকা</i> তা
7576	•••	হাসান ইমাম	मिल्ली
7976	•••	(বিশেষ)—মদনমোহন মালব্য	বোম্বাই
7979	•••	মতিলাল নেহরু	অমৃতসর
५ ३२०	•••	সি. বিজ্বরাঘবাচারিয়ার	নাগপুর
7557	•••	(বিশেষ)—লালা লাজপত রায়	কলিকাতা
2557	•••	হাকিম আজ্মল খান্	আহমেদাবাদ
५ २२२	•••	চিত্তরঞ্জন দাস	গরা
७३२७	•••	মহম্মদ আলী	কোকনাদ
7250	•••	(বিশেষ)—আবুল কালাম আজাদ	मिल्ली
7558	•••	মোহনদাস করমচাঁদ গান্ধী	বেলগাঁও,
3566	•••	সরোজিনী নাইডু	কানপুর
১৯২৬	•••	শ্রীনিবাস আয়েক্সার	গৌহাটি
१ १६८	•••	এম. এ. আন্সারী	মা দ্রাজ
7954	•••	মতিলাল নেহক	কলিকাতা
१७२०	•••	জওহরলাল নেহক	বোম্বাই
१०६१	•••	বন্ধভভাই প্যাটেল	করাচী
१३७३	•••	শেঠ রণছোড়লাল	मिझी
१२७७	••	নেদী সেনগুপ্তা	ক <i>লি</i> কাতা
१००८	•••	রাজেন্দ্র প্রসাদ	বোষাই
3066	•••	জও হরলাল নেহরু	निस्त्री
1066	•••	জ্ওহরলাল নেহক্ষ	ফেজপুর
७७७५	•••	স্থভাষচন্দ্ৰ বস্থ .	হরিপুরা
८७६८	•••	স্ভাষচন্দ্ৰ বস্থ	তি প্ রা
2505	•••	প্রাজেন্দ্র প্রসাদ (স্থভাষচক্রের পদত্যাগের ফলে	

•866	• • •	আব্ল কালাম আজাদ	<i>র</i> বামগড়
38-486	•••	কোনও অধিবেশন হয় নাই।	
७८६८	•••	জওহরলাল নেহরু	
7986	•••	জে. বি. রূপালনী	মীরাট
1289	•••	রাজেন্দ্র প্রসাদ	
2882	•••	পট্টভি দীভারামিয়া	জয় পু র
7560	•••	পুরুষোত্তমদাস ট্যাগুন	নাসিক
5367	• • •	জওহরলাল নেহরু	নয়াদিল্লী
८७६८	•••	জওহরলাল নেহক	হায়দরাবাদ
8966	• • •	জওহর লাল নেহরু	কল্যাণী
3366	•••	ইউ. এন. ডেবর	আবাদী
४७६४	•••	ইউ. এন. ডেবর	অমৃতসর
१ १६८	•••	ইউ. এন. ডেবর	ইন্দোর
7564	•••	ইউ. এন. ডেবর	গৌহাটি

मि इंडेनाइट्रिड कमार्मिशन व्याक्ष निः

(১৯৪৩ সালে রেজিষ্টার্ড)

হৈছ অফিস ঃ ২, রয়াল এক্সচেঞ্জ প্লেস, কলিকান্ডা।
অফুমোদিত মূলধন

দ কোটি টাকা আদায়ীক্বত মূলধন

কোটি টাকা সংরক্ষিত তহবিল

১৫ লক্ষ্ণ টাকা
১৪ লক্ষ্ণ টাকা

শাখা অফিস ঃ

ভারত, পাকিস্তান ও ব্রহ্মদেশের সকল বৃহৎ শহরে এবং ব্রিটিশ যুক্তরাজ্যে ও হংকং-এ এই ব্যাঙ্কের শাখা আছে।

এজেন্সী

পৃথিবীর সর্বত্র এজেন্সী ব্যবস্থা আছে।

যাবভীয় ব্যাঙ্কিং কার্য করা হয়

জি. ডি. বিড়ল।

এস. টি. সদাশিবন

চেয়ার্য্যান

জেনারেল ম্যানেজার



১৯৪৭ সালের ১৫ই আগষ্ট ভারত বিভাগের ফলে পাকিস্তান জন্মলাভ করে। ইহার মোট আয়তন—৩,৬৪,৭৩৭ বর্গমাইল, লোকসংখ্যা—৮,১৫,৪০,০০০ এবং রাজধানী করাচী। বর্তমানে পশ্চিম পাকিস্তান ও পূর্ব পাকিস্তান এই তৃইটি মাত্র প্রদেশ লইয়া পাকিস্তান গঠিত। প্রদেশ তৃইটির স্বতন্ত্র পরিচয় নিম্নে দেওরা হইল।

পাকিন্তানের কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা

প্রেসিডেন্ট: মেজর জেনারেল ইস্কান্দার মীর্জা

মিন্তিশত ১। মালিক ফিরোজ থাঁ সুন—প্রধানমন্ত্রী, পররাষ্ট্র, সীমান্ত এলাকা ও কাশ্মীর; ২। দৈয়দ আমজাদ আলি—অর্থ ; ৩। সর্দার আবহুর রিদদ—শিল্প ও বাণিজ্য ; ৪। সর্দার আমির আজম—সংসদীর ও অর্থনীতি সম্পর্কিত; ৫। শ্রীএম. এ. খুরো—দেশরক্ষা; ৬। মিঞা জাফর শাহ—থাত ও ক্লবি; ৭। শ্রীআবহুল আলিম—তথ্য, রেতার, পূর্ত ও সংখ্যালঘু; ৮। শ্রীকামিনীকুমার দত্ত—আইন; ১। শ্রীবসম্ভকুমার দাস—শিক্ষা ও শ্রম; ১০। শ্রীমহ্দুজল হক—স্বাস্থ্য ও গ্রামীন সাহায্য: ১১। শ্রীরমিজুদিন আহমেদ—যোগাযোগ।

্ প্রাতিমন্ত্রীঃ '>। খ্রীএ. কে. দাস—অর্থ ; ২। খ্রীএইচ. এম. বি. স্থম্রো
—পুনর্বাসন ও স্বরাষ্ট্র।

পশ্চিম পাকিস্তান

গভর্ণর: শ্রী আখতার হোসেন

মৃখ্যমন্ত্রী: নবাব মূজাফর আলি খান কিজিলবাস

১৯৫৫ সালে গৃহীত পশ্চিম পাকিন্তান আইন অনুসারে ভূতপূর্ব সিন্ধুপ্রদেশ (করাচী শহর বাদে), পাঞ্জাব, উত্তর পশ্চিম সীমান্ত প্রদেশ, বেলুচিন্তান রাজ্য ইউনিয়ন, ভাওয়ালপুর, মীরপুর, থয়েরপুর ও সীমান্ত অঞ্চলের দেশীর রাজ্যগুলি লইরা পশ্চিম পাকিন্তান প্রদেশ গঠিত। পশ্চিম পাকিন্তানের মোট আরতন—
৩,০,২৯৫ বর্গমাইল এবং লোকসংখ্যা—৩,২৪,৫৩,০০০। শাসনকার্বের স্থবিধার জ্বন্ত ইহাকে ১০টি কমিশনারের বিভাগে বিভক্ত করা হইরাছে। ইহার রাজধানী লাহোর।
মূলতঃ পূর্ব পাকিন্তানের ন্তার কৃষিপ্রধান হইলেও পশ্চিম পাকিন্তান একেবারে থনিজ সম্পদ বিবর্জিত নয়ণ। এথানে কিছু পরিমাণ করলা ও পেট্রোলিয়াম পাওরা যার।

এই অঞ্চলের অন্তান্ত সম্পদের মধ্যে আছে গম, তুলা, তৈলবীজ, পশম; কাঁচা চামড়া প্রভৃতি। এইগুলি প্রধানতঃ বিদেশে রপ্তানী করা হয় এবং বিদেশ হইতে আমদানী করা হয় স্তী ও পশমী বস্ত্র, চিনি, লোহ, ইস্পাত, রাসায়নিক ত্রব্যাদি। করাচীঃ পাকিন্তানের রাজধানী করাচী ভৌগোলিক দিক হইতে পশ্চিম পাকিন্তানের অন্তর্গত হইলেও প্রশাসনিক দিক হইতে ইহা কেন্দ্র-শাসিত। করাচী পাকিন্তানের শ্রেষ্ঠ বন্দর। ইহার আয়তন ৮১২ বর্গমাইল এবং লোক-সংখ্যা প্রায় সাতে এগারো লক্ষ।

পূব পাকিন্তান

গভর্ণর: মি: স্থলতানউদ্দিন আহ্মেদ বর্তমানে এই প্রদেশে কোন মন্ত্রিসভা নাই।

পূর্ব পাকিন্তান পশ্চিম পাকিন্তান হইতে প্রায় ১১০০ মাইল দ্বে। পূর্ব পাকিন্তানের আরতন মাত্র ৫৭,৫০১ বর্গমাইল হইলেও ইহার লোকসংখ্যা—
৪,২৩,৬৩,০০০। প্রতি বর্গমাইলে ৭৭৭ জন নরনারীর বসতি। ইহার রাজধানী ঢাকা। নদীমাতৃ ক পূর্ব পাকিন্তান পুরাপুরি ক্লবি প্রধান অঞ্চল। প্রধান উৎপন্ন শশ্য—ধান, পাট, তামাক, চা প্রভৃতি। বিদেশে পাট রপ্তানীর জন্ত পূর্ব পাকিন্তান ইতিপ্রে কলিকাতা বন্দরের মুখাপেন্দী ছিল। এই অন্থ্বিধা দ্ব করার জন্ত চট্টগ্রাম বন্দরকে বড় করা হইতেছে এবং খূলনা জিলার চালনা নামক স্থানে একটি নৃতন বন্দরের পত্তন করা হইরাছে।

॥ পাকিস্তানের রাজনৈতিক পরিস্থিতি—১৯৫৭-৫৮॥

পাকিস্তানে ঘন ঘন মন্ত্রিসভার পরিবর্তন এক সাধারণ ঘটনায় পর্যবসিত হইয়াছে; আলোচ্য বর্ষে মাত্র ছই মাসের ব্যবধানে ছই-ছইটি মন্ত্রি-সভার পরিবর্তন হইয়াছে। এই অবস্থা দেখিরা জনৈক পাকিস্তানী জননেতা রহস্ত করিয়া বলিয়াছিলেন যে মোটরগাড়ির মত পাকিস্তানের প্রধান মন্ত্রীর মডেলও প্রতি বৎসর পরিবর্তিত হয়। এই বৎসর পাকিস্তানী রাজনীতিক্ষেত্রের অপর একটি বড় ঘটনা পূর্ব পাকিস্তানের গভর্ণর পদ হইতে প্রবীণ জননায়ক মৌলজী এ. কে. ফজলুল হকের অপসারণ। পাকিস্তানের সর্বশেষ চাঞ্চল্যকর ও ভ্রঃধজনক ঘটনা ঘটিরাছে পশ্চিম পাকিস্তানের লাহোরে। যে রিপাব্রিকান দল গড় ছই বৎসর কাল কেন্দ্রে ও পশ্চিম পাকিস্তানের লাহোরে। যে রিপাব্রিকান দল গড় ছই দলের প্রজ্বে নেতা ভাঃ ধান সাহেব লাহোরে দিবালোকে আভতায়ীর ছুরিকাঘাডে প্রাণ হারাইয়াছেন।

কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভার ছেরফেরঃ ১৩১৪ সালের ফুরুতে পাকিন্তানের প্রধান মন্ত্রীর গদীতে উপবিষ্ট ছিলেন আওয়ামী লীগের নেতা শ্রী এইচ. এস. স্থরাবদী। তিনি যে কোয়ালিশন সরকারের নেতৃত্ব করিতেছিলেন তাহার প্রধান অংশীদার অবশ্র ছিল ডাঃ থান সাহেব পরিচালিত রিপাব্লিকান দল। স্থরাবদী মন্ত্রিসভা ১৩ মাস ক্ষমতাসীন থাকার পরে ১৯৫৭ সালের ১১ই অক্টোবর পদত্যাগ করেন। এই পদত্যাগের পিছনে একাধিক কারণ ছিল। ১৯৫৬ সালে নির্বাচনে মুসলিম লীগকে পরাজিত করিয়া আওয়ামী লীগ পূর্ব পাকিস্তানে ক্ষমতার আসন দখল করিয়াছিল ২১ দফা কর্মনীতির ভিত্তিতে। এই ২১ দফা কার্যক্রমের মধ্যে ছিল পাকিস্তানে নিরপেক্ষ পররাষ্ট্রনীতির প্রবর্তন, পূর্ব পাকিস্তানে আঞ্চলিক স্বায়ত্ত শাসন প্রবর্তন প্রভৃতি। কিন্তু পাকিন্তানের প্রধানমন্ত্রীপদে বসিয়াই শ্রীস্থরাবদী উল্টা স্থর গাহিতে স্থক্ত করিয়াছিলেন। তিনি মুসলীম লীগ প্রবর্তিত পশ্চিমী রাজনীতি খেঁষা পররাষ্ট্রনীতি সমর্থন করিয়া চলিতেছিলেন এবং পূর্ব পাকিস্তানের আঞ্চলিক স্বায়ন্ত শাসনের দাবী হাসিয়া উড়াইয়া দিতেছিলেন। ইহা লইয়া আওয়ামী লীগের সভাপতি মৌলানা ভাসানীর সহিত তাঁহার তীব্র মতবিরোধ দেখা দিরাছিল। এই বিরোধ চড়াম্বরূপ পরিগ্রহ করে ১৯৫৭ সালের জুন মাসে যথন শ্রীস্থরাবদী ও তাঁহার সমর্থক দল ঢাকার আওরামী লীগের কাউন্সিল বৈঠকে নিজেদের পররাষ্ট্রনীতি ভোটাধিক্যে পাস করাইয়া লন। ইহার প্রতিবাদে মৌলানা ভাসানী ও তাঁহার সমর্থকরুন্দ আওয়ামী লীগ হইতে পদত্যাগ করেন। ১৯৫৭ সালের ২৫শে জুলাই ঢাকায় মৌলানা ভাসানীর আহ্বানে পশ্চিম পাকিন্তানের জাতীয় পার্টির নেতবুন্দ সমবেত হন এবং মৌলানা ভাসানীর সমর্থক দল, পশ্চিম পাকিস্তানের জাতীয় পার্টি ও পূর্ব পাকিন্তানের গণতন্ত্রী দলের সমন্বরে "পাকিন্তান জাতীয় আওয়ামী পার্টি" নামে একটি নৃতন গণতান্ত্রিক দল গঠিত হয়। এই ঘটনার ফলে আওয়ামী লীগে ভাঙন ধরে। এই সমর শ্রীস্থরাবদী মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র ভ্রমণ করিতেছিলেন। পার্টির তরফ হইতে জরুরী আহ্বান পাইরা তিনি দেশে ফিরিরা আসেন এবং অক্সান্ত দলের সঙ্গে বোঝাপড়া করিয়া নিজের প্রধান মন্ত্রিছ অক্ষুণ্ণ রাখার চেষ্টা করেন। কিন্ধু শেষ পর্যন্ত তাঁহার এ প্রচেষ্টা ব্যর্থ হয়।

শ্রীস্থরাবর্দী যথন নিজের দল লইয়া এইরূপ বিপন্ন, সেই সময় তাঁহার প্রধান অংশীদার রিপাব্লিকান দলের সহিতও তাঁহার মতবিরোধ তীত্র হইরা উঠে। এই বিরোধ তীত্র হইয়া উঠে পশ্চিম পাকিস্তানে এক ইউনিট ভাঙিয়া দিবার প্রশ্ন লইয়া। ইতিপূর্বে কার্যতঃ শ্রী স্থরাবর্দীর ইচ্ছার বিক্ষক্ষেই ১৯৫৭ সালের দ্বুলাই মাসে পশ্চিম পাকিস্তানে গভর্ণরের শাসন বাতিল করিয়া রিপাব্লিকান

দলের শাসন চালু করা হইয়াছিল। প্রধানতঃ মৌলানা ভাসানীর জ্বাড়ীয় আওয়ামী পার্টির উত্তোগে ১৯৫৭ সালের ১৭ই সেপ্টেম্বর পশ্চিম পাকিস্তানের আইন সভার অধিকাংশ সদস্তের সমর্থনে গৃহীত একটি প্রস্তাবে সাধারণ নির্বাচনের পূর্বেই পশ্চিম পাকিস্তানের 'এক ইউনিট' প্রথা বাতিল করিয়া পূর্বতন প্রদেশগুলি পুন: প্রবর্তন করার স্থপারিশ করা হয়। মুসলীম লীগের সদস্তরা ভোটদানে বিরত্ত থাকেন। রিপাব্লিকান দল প্রস্তাব সমর্থন করে। পাকিস্তানের প্রেসিডেন্ট ইম্বান্দার মীর্জা ও প্রধানমন্ত্রী শ্রীস্করাবর্দী এই প্রস্তাবের তীত্র বিরোধিতা করেন। ইহা লইয়া মন্ত্রিসভার রিপাব্লিকান সদস্তদের সঙ্গে প্রধানমন্ত্রীর মতভেদ চরমে উঠে এবং শেষ পর্যন্ত রিপাব্লিকান দল শ্রীস্করাবর্দী-মন্ত্রিসভার উপর হইতে নিজেদের সমর্থন প্রত্যাহার করিয়া লয়। ফলে ১১ই অক্টোবর তারিথে স্করাবর্দার পদত্যাগ করা ছাড়া গতান্তর থাকে না।

মুস্লিম্ লীগ নেতা শ্রীইসমাইল চুন্দ্রিগড়ের প্রধান মন্ত্রিত্বে পাকিন্তানের ষষ্ঠ মক্সিনভা গঠিত হয় ১৯৫৭ সালের ১৮ই অক্টোবর তারিখে। শ্রীচুন্দ্রিগড় যে नुजन मित्रिम् गर्भन कतित्वन जाराज्ञ अधान यूँ है रहेन तिभाजिकान नन। हेरा ছাড়া পূর্ব পাকিন্তানের ক্বকশ্রমিক দলের একাংশ এবং নিজামে ইস্লাম পার্টি লইয়া চতুর্দলীয় কোয়ালিশন সরকার গঠিত হইল। এছিন্দ্রিগড় আওয়ামী লীগের চেষ্টার প্রবর্তিত যুক্ত নির্বাচন প্রথা বাতিল করিয়া সাম্প্রদায়িক স্বতম্ভ নির্বাচন প্রথা প্রবর্তনের জন্ম উঠিয়া পড়িয়া লাগিলেন। নৃতন মন্ত্রিসভা হইতে বাদ পড়িয়া আওরামী লীগ ইহার বিরুদ্ধে তীত্র আন্দোলন আরম্ভ করিল। একদা আওরামী লীগের উত্যোগে এবং রিপাব্লিকান দলের সহযোগিতাতেই পাকিস্তানে যুক্ত নির্বাচন প্রথা চালু করার সিদ্ধান্ত গৃহীত হইয়াছিল। এচিন্দ্রিগড় জাতীর পরিষদের সভা আহ্বান করিয়া যুক্ত নির্বাচন ব্যবস্থা রদ করিয়া স্বতম্ভ নির্বাচন চালু করার তোড়জোড় করিতেছিলেন। কিন্তু ইতিমধ্যে রিপাব্লিকান দলে এই প্রশ্নে তীব্র মতবিরোধ দেখা দেয়। শ্রীচুন্দ্রিগড়ের আহ্বানে ১৯৫৭ সালের ১১ই ডিসেম্বর জাতীয় পরিষদের অধিবেশন বসার কথা ছিল। তাহার পূর্বদিন রিপারিকান দলের সংগঠন সমিতি জাতীয় স্বার্থের প্রয়োজনে নির্বাচন ব্যবস্থা সম্বন্ধে যে কোন দৃষ্টিভঙ্গী অবলম্বনের পূর্ণ স্বাধীনতা তুলিয়া দেন দলের সভাপতি ডাঃ খান সাহেবের হাতে। বলা বাহুল্য তিনি যুক্ত নির্বাচন প্রথা সমর্থনের পক্ষেই রায় দেন। এইভাবে রিপাব্লিকান দলের সমর্থন বিচ্যুত হইয়া হুই মাস পূর্ণ হুইবার পূর্বেই প্রধানমন্ত্রী শ্রীচুন্ত্রিগড়কে পদত্যাগ করিতে হয় ১৯৫৭ সালের ১১ই ডিসেম্বর।

অতঃপর রিপারিকান দলের পার্লামেন্টারী পার্টির নেতা শ্রীফিরোজ থা কুন ১৬ই ডিসেম্বর, ১৯৫৭, নৃতন মন্ত্রিসভা গঠন করেন। এই মন্ত্রিসভা কার্যতঃ ছরটি দপের কোয়ালিশন মন্ত্রিসভা। দলগুলি হইল: রিপাব্লিকান, আওয়ামী শীগ, জাতীর আওয়ামী পার্টি, জাতীর কংগ্রেস, তপশীলী ফেডারেশান ও ক্লবক শ্রমিক দলের একাংশ। ইহার মধ্যে আওয়ামী লীগ ও জাতীর আওয়ামী পার্টি মন্ত্রীসভার অংশ গ্রহণ করিতে সম্মত না ইইলেও ফুন মন্ত্রিসভাকে সর্বতোভাবে সমর্থনের প্রতিশ্রুতি দিয়াছেন। পাকিন্তান জাতীর পরিষদের মোট ৮০ জন সদস্তের মধ্যে ৫২ জন সদস্ত ফুন মন্ত্রিসভার সমর্থক বলিয়া প্রকাশ। শ্রী ফুনের মন্ত্রিসভাই বর্তমানে পাকিন্তানে ক্ষমতার অধিষ্ঠিত রহিয়াছে।

পশ্চিম পাকিস্তানের রাজনীতিঃ পূর্ব পাকিস্তান হইতে মুসলিম লীগ নিশ্চিহ্পার। কিন্তু পশ্চিম পাকিস্তানে তাহার অবস্থা তত খারাপ নহে। ডাঃ থান সাহেবের যে রিপাব্লিকান দল পশ্চিম পাকিস্তানে ক্ষমতার আসনে অধিষ্টিত তাহার অধিকাংশ সদস্তই পূর্বে মুসলিম লীগে ছিলেন। রাজনৈতিক সম্কটকালে তাঁহাদের অনেককেই এথনও চটপট দল পরিবর্তন করিতে দেখা যায়। তাহার ফলে পশ্চিম পাকিন্তানের রাজনীতিতে প্রারই জটিল অবস্থার সৃষ্টি হয়। ইহা গেল আইন সভার রাজনীতি। আইন সভার বাহিরে সক্রিয় দলগুলির মধ্যে আছে জাতীয় আওয়ামী পার্টি। এই দলে আছেন থান আবত্ল গফ্ফার থান, এ জি. এম. সৈয়দ, বেলুচিন্তানের গান্ধী আবত্ন সামাদ খান প্রমুথ শক্তিশালী জননারক। ইহারা পাকিন্তানে প্রকৃত গণতন্ত্রের প্রতিষ্ঠাকামী। ইহাদের মূল দাবীগুলি নিম্নোক্ত-রূপ (১) পাকিস্তানের স্বাধীন ও নিরপেক্ষ পররাষ্ট্র নীতি (২) যথাসম্ভব ক্রত গণতান্ত্রিক সাধারণ নির্বাচন অমুষ্ঠান এবং (৩) পশ্চিম পাকিস্তানের এক ইউনিট ভাঙিয়া দিয়া পুনরায় পূর্বেকার অমুরূপ প্রদেশ বিভাগ। বলা বাহুল্য এই সকল দাবী পাকিন্তানের শাসকদের মনোভাবের অমুকুল নহে। পাকিন্তানে বর্তমানে শাসন পরিচালনা করিতেছে কার্যতঃ পাঞ্জাবীরা। তাহারা এক ইউনিটের সমর্থক। অপরপক্ষে সিন্ধু, বেলুচিন্তান, উত্তর পশ্চিম সীমান্ত প্রদেশ প্রভৃতি ভূতপূর্ব ক্ষুত্র প্রদেশের জনমত এক ইউনিট বিরোধী। পাকিস্তানে যদি শেষ পর্যন্ত সাধারণ নির্বাচন অমুষ্টিত হয় তাহা হইলে সে নির্বাচনে এই এক ইউনিটের প্রশ্নটি বড় করিয়া দেখা দিবে বলিয়া মনে হয়। আর পূর্ব পাকিন্তানে অফুরূপ সাধারণ নির্বাচনে বড় হইয়া উঠিবে আঞ্চলিক স্বায়ত্ত শাসনের দাবী।

আলোচ্য বৎসরের গোড়ার দিকে পশ্চিম পাকিস্তানে গভর্গরের শাসন চলিত্রেছিল। রিপারিকান দলে ভাঙন ধরাতেই গভর্গরের শাসন প্রবর্তিত ইইরাছিল। ডাঃ থান সাহেব তথন ছিলেন পশ্চিম পাকিস্তানের ম্থ্যমন্ত্রী। ১৯৫৭ সালের জুলাই মাসের প্রথম দিকে পুনরায় পশ্চিম পাকিস্তানে রিপারিকান মন্ত্রিসভা গঠন সক্ষর্কে ডাঃ ধান সাহেব, প্রেসিডেন্টে মীর্জা ও পশ্চিম পাকিস্তানেরঃ গভণর শ্রী এম. এ. গুরমানির মধ্যে আলোচনা হয় এবং ৮ই জুলাই ডাঃ থান সাহেব পশ্চিম পাকিস্তান আইন সভায় রিপাব্লিকান দলের নেতৃত্ব ত্যাগ করেন। তাঁহার স্থলবর্তা হইয়া আইন সভায় রিপাব্লিকান দলের নেতা নির্বাচিত হন উত্তর পশ্চিম সীমাস্ত প্রদেশের ভৃতপূর্ব মুখ্যমন্ত্রী সর্ণার আন্দুর রিসদ। পাকিস্তানের প্রেসিডেন্ট পশ্চিম পাকিস্তানে পুনরার পার্লামেন্টারী লাসন প্রবর্তনের পক্ষপাতী হইলেও তৎকালীন প্রধানমন্ত্রী প্রী স্থরাবর্দী ছিলেন ইহার বিরুদ্ধে। যাহাহোক ১৬ই জুলাই সর্দার আন্দুর রিসিদের মুখ্যমন্ত্রিত্বে নৃতন রিপাব্লিকান মন্ত্রিসভা গঠিত হয়। ইহার পরেই পশ্চিম পাকিস্তানের উল্লেখযোগ্য ঘটনা হইল গভর্ণর গুরমানির পদত্যাগ। রিপাব্লিকানদল অভিযোগ করে যে, গভর্ণর পশ্চিম পাকিস্তানের রাজনীতিতে হস্তক্ষেপ করিতেছেন; ফলে রিপাব্লিকান মন্ত্রিসভা ঠিক ভাবে কান্ধ করিতে পারিতেছে না। এই অভিযোগের উত্তর দানের জন্ম প্রেসিডেন্ট মীর্জা তাঁহাকে ১৯৫৭ সালের আগন্ত মাসের শেষে করাচীতে ডাকিয়া পাঠান। ২৮শে আগন্ত তারিথে সরকারীভাবে ঘোষণা করা হয় যে পশ্চিম পাকিস্তানের গভর্ণর শ্রী এম. এ. গুরমানি পদত্যাগ করিয়াছেন।

পশ্চিম পাকিস্তানের রাজনীতিতে পুনরায় উত্তেজনার সৃষ্টি হয় আলোচ্য বাংলা বৎসরের শেষ দিকে। এ স্থরাবদীর প্রধান মন্ত্রিত্বের সময় পশ্চিম পাকিস্তান আইন সভায় জাতীয় আওয়ামী পার্টি তথা রিপাব্লিকান দলের উল্মোগে এক ইউনিট ভাঙিয়। দিবার যে প্রস্তাব গৃহীত হইয়াছিল তাহা পূর্বেই বলা হইয়াছে। কেন্দ্রে রিপাব্লিকান দলের এীরুনের গভর্ণমেণ্ট গঠিত হইবার পর এ বিষয়ে রিপাব্লিকান দলকে কোন উচ্চবাচা করিতে শুনা যায় নাই। ইহা লইয়া জাতীয় আওয়ামী পার্টির দক্ষে বিরোধ দানা বাঁধিয়া উঠে ১৯৫৮ সালের মার্চ মাসের মধ্যভাগে। রিপাব্লিকান দলকে ক্ষমতাচ্যত করার জক্ত পশ্চিম পাকিস্তান আইন সভার জাতীয় আওয়ামী পার্টি মুসলিম লীগ দলের সঙ্গে চৃক্তি করে এবং বেশ কয়েকজন রিপাব্লিকান সদস্য রাতারাতি দল ত্যাগ করিয়া মুদলিম লীগে যোগদান করেন। অন্তরূপ কারণে কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা হইতেও রিপাব্লিকান সদস্য মীর গোলাম আলি তালপুর পদত্যাগ করেন। এই দল ভাঙাভাঙির অবস্থায় সর্দার আব্দুর রসিদ পশ্চিম পাকিন্তানের মুখ্যমন্ত্রীর পদ জ্যাগ করেন। ১৮ই মার্চ তারিখে কেন্দ্রীয় শিল্প ও বাণিজ্যমন্ত্রী নবাব মূজাফর স্বালি কিজিলবাসকে পশ্চিম পাকিন্তানের রিপাব্লিকান দলের নৃতন নেতারূপে গ্রহণ করিয়া নুতন রিপাব্লিকান মন্ত্রিসভা গঠিত হয়। ইহার ছই দিন পরে পশ্চিম পাকিন্তান আইন সভায় জাতীয় আ ওয়ামী পার্টি এবং মুসলিম লীগের যুক্ত প্রচেষ্টায় রিপারিকান মন্ত্রিসভার বিরুদ্ধে যে অনাস্থা প্রস্তাব আনীত হয়। তাহা ১৬৫-১৩৭

ভোটে পরাজিত হয়। নবাব কিজিলবাসের মুখ্যমন্ত্রিত্বে গঠিত রিপাব্লিকান মন্ত্রিসভা এখনও পশ্চিম পাকিন্তানে ক্ষমতার আসনে অধিষ্ঠিত।

পূর্ব পাকিন্তানের রাজনীতিঃ মৌলানা ভাসানী কর্তৃক পাকিন্তানে জাতীয় আওয়ামী পার্টি গঠনের ফলে পূর্ব পাকিন্তানে আওয়ামী লীগের শক্তি বহুলাংশে ক্ষ্ম হইয়াছে। এই প্রসঙ্গে শ্রী স্থ্যাবদী ও মৌলানা ভাসানীর মধ্যে বিরোধ সম্পর্কে পূর্বেই বর্ণনা করা হইয়াছে। পূর্ব পাকিন্তানে আওয়ামী লীগের

পূর্ব পাকিন্তান আইন সভায় আওয়ামী লীগ একক দল হিসাবে সংখ্যাগরিষ্ঠ হইলেও অক্সদল নিরপেক্ষ যংখ্যাগরিষ্ঠতা তাহার নাই। তাই ছোটখাটো অন্ত কয়েকটি দলের সাহায্যে আওয়ামী লীগকে কোয়ালিশন সরকার গঠন করিতে হইয়াছে। পূর্ব পাকিস্তান আইন সভায় কমপক্ষে ১টি ছোট-বড় রাজনৈতিক দল আছে। মৌলানা ভাসানী ক্ত্র্ক পাকিস্তান জাতীয় আওয়ামী পার্টি গঠনের পর আইন সভায় আওয়ামী লীগ হইতে অস্ততঃ ত্রিশজন সদস্ত নৃতন দলে যোগ দেন। প্রধানমন্ত্রীর পদ ত্যাগ করিবার পূর্বে আওয়ামী লীগ নেতা শ্রীস্থরাবদী ১৯৫৭ সালের আগস্ট এবং সেপ্টেম্বর এই তুই মাস কাল নানাভাবে পূর্ব পাকিস্তানের অগ্রতম প্রধান বিরোধী দল ক্বয়ক শ্রমিক পার্টির সঙ্গে একটা বোঝাপড়ার চেষ্টা করিয়াছিলেন। তাঁহার পক্ষে তখন ক্বযক শ্রমিক পার্টির সমর্থন পাওয়া সম্ভব হইলে হয়তো তাঁহাকে এভাবে বিদার গ্রহণ করিতে হইত না। কৃষক শ্রমিক পার্টি আওয়ামী লীগের সহিত কোয়ালিশন সরকার গঠন করিতে আপত্তি জানার নাই—তবে তাঁহার৷ পূর্ব পাকিন্তানে আওয়ামী লীগের মুখ্যমন্ত্রী শ্রী আতাউর ब्रश्मान थानत्क मुत्राहेवा निरक्ततम्ब मत्नाव मुश्रमञ्जी निर्वाहतन्त अधिकाव मारी করিয়াছিলেন। শ্রী স্থরাবর্দীর পক্ষে এ দাবী মানিয়া লওয়া সম্ভব হয় নাই বলিয়াই শেষ পর্যস্ত আওয়ামী লীগ ও ক্লষক শ্রমিক দলের মিত্রতা সম্ভব হয় নাই ; ইহার পর হইতে কৃষক শ্রমিকদলের লক্ষ্য হইয়া দাঁড়াইযাছিল শাসনের গদী হইতে আওয়ামী লীগকে টানিয়া নামাইয়া দে গদী দখল করা। আওয়ামী লীগের আভ্যম্বরীণ গলনও কম ছিল না। তাহার মধ্যে প্রধান হইল পার্টির জেনারেল দেক্রেটারী শেখ মজিবুর রহমানের দক্ষে মুখ্যমন্ত্রী আতাউর রহমান খানের বিরোধ। গভর্ণমেশ্টের উপর পার্টির নিয়ন্ত্রণ কতথানি থাকিবে তাহাই ছিল এ বিরোধের মূল কারণ। এই বিরোধকে কেন্দ্র করিয়া শেখ মজিবুর রহমান আওয়ামী লীগের সাধারণ সম্পাদক পদে ইন্ডফা পর্যন্ত দিয়াছিলেন। শেষ পর্যন্ত অবশ্য শ্রী স্থরাবদীর প্রচেষ্টায় তিনি পদত্যাগ পত্র প্রত্যাহার করিয়া লইয়া-ছिলেন। । य याहा रुडेक, व्याध्यामी नीग य द्वन पूर्वन रहेया পড़ियाहिन

ভাহার প্রথম প্রমাণ পাওয়া যায় ১৯৫৮ সালের মার্চ মাসে। এই সময় পূর্ব পাকিস্তান আইন সভার বাজেট অধিবেশন চলিতেছিল। সেই সময় অকস্মাৎ আওয়ামী লীগ কোয়ালিশন দলের রসরাজ মগুলের গোষ্ঠী ও উত্তরবঙ্গ গোষ্ঠীর প্রায় ২২ জন সদস্য দলত্যাগ করেন। ২২শে মার্চ তারিখে ব্যয় বরাদ্দের দাবীতে যে ভোট গৃহীত হয়, তাহাতে সরকার পক্ষ ১৩৬টি এবং বিরোধী পক্ষ ১০৬টি ভোট পান। ভোট দানে বিরত ছিলেন ৩০ জন সদস্য—জাতীয় আওয়ামী পার্টির ২৬ জন, ৩ জন বামপন্থী স্বতম্ব সদস্য ও একজন তপশীলী সদস্য। এই ভোটের ফলে স্পষ্ট বোঝা বায় যে আইনসভার আওয়ামী লীগ কোয়ালিশন দল সংখ্যালম্মু না হইলেও অক্সদল নিরপেক্ষ সংখ্যাগরিষ্ঠতা তাহার নাই। এই ভোটের ফলাফলের পরে বিরোধী দলের নেতা মিং আবু হোসেন সরকার আতাউর রহমান মন্ত্রিন সভার পদত্যাগ দাবী করিতে থাকেন।

মৃখ্যমন্ত্রী এই অবস্থায় প্রাদেশিক গভর্ণর জনাব ফজলুল হককে আইনসভার অধিবেশন বন্ধ করিয়া দিবার অন্থরোধ জানান। কিন্তু গভর্ণর তাহা না করিয়া আতাউর রহমান থানের মন্ত্রিসভাকে পদত্যাগের নির্দেশ দেন। মুখ্যমন্ত্রী এই নির্দেশ মানিতে অসমত হওয়ার ৩১শে মার্চ তারিথে গভর্ণর আওয়ামী লীগ মন্ত্রিসভাকে বাতিল করিয়া দেন এবং নৃতন মন্ত্রিসভা গঠনের জন্ম বিরোধী ক্বষক শ্রমিক দলের নেতা শ্রীত্মার হোসেন[্] সরকারকে মুখ্যমন্ত্রী নির্বাচন করেন। এই ঘটনার মাত্র ২২ ঘণ্টার মধ্যে পাকিস্তানের প্রেসিডেন্ট জেনারেল মীর্জার নির্দেশে শ্রীফজলুল হককে পদ্চ্যুত করা হয় এবং পূর্ব পাকিস্তানের চীফ সেক্রেটারী শ্রীহামিদ আলিকে অস্থায়ী গভর্ণর নিযুক্ত করা হয়। শ্রীহামিদ বালি গভর্ণর নিযুক্ত হইয়াই শ্রীআতাউর রহমান থানের আওয়ামী লীগ মন্ত্রি-সভাকে পুনরার ক্ষমতায় প্রতিষ্ঠিত করেন। এই অস্বাভাবিক নাটকীয় ঘটনার পশ্চাতে অনেক ঘুঁটি চালাচালি ছিল। গভর্ণর ফজলুল হক পাকিস্তানের প্রেসি-ডেন্টের মতামত গ্রহণ না করিয়া কিছু করেন নাই—ইহা নিশ্চিত। প্রেসিডেন্ট মীর্জার দঙ্গে আওয়ামী লীগের দলপতি শ্রীস্থরবর্দীর সদ্ভাব নাই। রিপাব্লিকান প্রধানমন্ত্রী প্রীন্থনের প্রতিও প্রেসিডেন্ট খুব খুসী নহেন। তাই পূর্ব পাকিস্তানের ক্ববকশ্রমিক দলের সঙ্গে মীর্জার আঁতাত স্বষ্টির অভিপ্রায় আদে অস্বাভাবিক নহে। কিন্তু কেন্দ্রে তুন মন্ত্রিদভার বড় সমর্থক আবার আওয়ামী লীগ। তাই পূর্ব পাকিস্তানে আওয়ামী লীগ মন্ত্রিসভার গদীচ্যুতির সঙ্গে সঙ্গে কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভার বৈঠ্ক বসে এবং মন্ত্রিসভা অবিলম্বে শ্রীফজলুল ইককে গদীচ্যুত করার জন্ম প্রেসিডেন্টের উপর চাপ দেন। এই চাপের ফলে প্রেসিভেন্ট পূর্বের মত পাল্টাইরা শ্রীহককে গদীচ্যত করিতে বাধ্য হন। যাহা হোক আতাউর রহমান থানের মন্ত্রিসভা পুনঃ

প্রতিষ্ঠিত হইলেও বেশীদিন উহা ক্ষমতাসীন থাকিতে সক্ষম হয় নাই। আড়াই মাস ষাইতে না যাইতেই ১৮ই জুন, ১৯৫৮, পূর্ব পাকিস্তান আইন সভায় আতাউর রহমান থানের মন্ত্রিসভা ১৬৮-১২৬ ভোটে বিরোধীপক্ষের কাছে পরাজিত হইয়া পদত্যাগ করেন। মূলতঃ ভাসানী পরিচালিত জাতীর আওয়ামী পার্টির সঙ্গে কোন ব্রাপড়া না করিতে পারার ফলেই আওয়ামী লীগ মন্ত্রিসভাকে এই তুর্ভোগের সম্মুখীন হইতে হয়। ২০শে জুন, ১৯৫৮, ক্লমক শ্রমিকনেতা শ্রীআবৃহোসেন সরকার মন্ত্রিসভা গঠন করেন। কিন্তু মাত্র তিন দিনেই উহার আয়ু শেষ হয়।

পূর্ব পাকিন্তান আইন সভার বড় তুইটি দল আওরামী লীগ ও রুষক শ্রমিকদলের সমর্থক সংখ্যা বর্তমানে প্রায় সমান সমান। এই তুইটি পরস্পর বিরোধী শক্তির মধ্যে ভারসাম্য বজায় রাখিরা চলিয়াছে ২৮ জন সদশুসমন্থিত পাকিন্তান জাতীর আওরামী পার্টি। এই দল শেষ পর্যন্ত পাঁচদফা চুক্তির ভিত্তিতে আওরামী লীগকে সমর্থন করার নীতি গ্রহণ করে। তাহার ফলে ২৩শে জুন আবুহোসেন সরকারের মন্ত্রিসভার বিক্বন্ধে অনাস্থা প্রস্তাবে আওয়ামী লীগ ১৫৬-১৪৪ ভোটে জয়লাভ করে। এই অবস্থার রুষক শ্রমিকদলের মন্ত্রিসভাকে পদত্যাগ করিতে হইয়াছে। প্রেসিডেন্টের নির্দেশাহ্রসারে গভর্ণর পূর্ব পাকিন্তান আইন সভার অধিবেশন স্থগিত রাখিয়াছেন এবং তুই মাসের জন্ম গভর্ণরের শাসন প্রবর্তন করিয়াছেন।



ব্যক্তি-পরিচয়

বিশিষ্ট বাঙ্গালী

শ্রী অচিন্ত্যকুমার সেনগুপ্ত থ আধুনিক বাংলা সাহিত্যের অন্তম শ্রেষ্ঠ গল্পলেথক ও ঔপন্যাসিক। আদি নিবাস নোরাথালী; জন্ম—ংরা আশিন, ১৩১১ (১৯০৪) সাল; শৈশব ও কৈশোরে নোরাথালীতে শিক্ষালাভ এবং কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় হইতে এম-এ ও বি-এল্ পরীক্ষায় উত্তীর্ণ; মুন্সেফরূপে কর্মজীবন আরম্ভ; ক্রমশঃ জেলা জজের পদে উন্নীত। 'প্রবাসী'তে নীহারিকা দেবী ছদ্ম নামে প্রথম কবিতা প্রকাশ (আশ্বিন, ১৩২৮); এই কবিতাটি প্রথমে স্বনামে প্রেরিত হইয়া ছাপা হয় নাই। প্রধানতঃ গল্প-উপন্যাসই লেখেন, তবে কাব্য রচনায়ও সিদ্ধহস্ত; প্রসিদ্ধ গ্রন্থ—'অমাবস্থা', 'প্রিয়া ও পৃথিবী', 'হতন বিবি', 'ভবল ডেকার', 'ইল্রানী', 'উর্ণনাভ', 'কাকজ্যোৎস্মা' ও 'আসমুদ্র' ইত্যাদি। তাঁহার রচিত 'পরম পুরুষ শ্রীরামকৃষ্ণ' অসামান্য জনপ্রিয়তা লাভ করিয়াছে।

শ্রীঅতুলচন্দ্র গুপ্তঃ কলিকাতা হাইকোর্টের প্রথাত এ্যাড্ভোকেট। সাহিত্য সমালোচক; 'সবুজ পত্রে'র নিয়মিত লেথক ছিলেন। জন্ম—১৮৮৫ সালে। সংস্কৃত, অলংকার শাস্ত্র এবং বাংলা ও ইয়োরোপীয় সাহিত্যে গভীর পাণ্ডিত্য। তাঁহার 'কাব্য-জিক্সাসা' বাংলা সমালোচনা সাহিত্যে একথানি অমূল্য গ্রন্থ। অপর আর একথানি বই 'নদীপথে'। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় কর্তৃক ডক্টরেট উপাধিতে ভূষিত (১৯৪৭)।

শ্রীত্রত্বা হোষঃ পশ্চিমবন্ধ প্রদেশ কংগ্রেসের বর্তমান সভাপতি; ১৯৫০ সাল হইতে উক্ত পদে অধিষ্ঠিত আছেন। জন্ম ১৯০৪ সালের ২৭শে আগষ্ট, হুগলী জেলার। বাল্যকাল হইতেই কংগ্রেসের কার্যে আত্মনিয়োগ করেন। হুগলী জেলা কংগ্রেস কমিটির সহ-সম্পাদক (১৯২৪-৩৫) ও সম্পাদক (১৯৩৬-৫০)। পশ্চিমবন্ধ প্রদেশ কংগ্রেসের সাধারণ সম্পাদক (১৯৫৮); নিখিল ভারত কংগ্রেস ওয়ার্কিং কমিটির সদস্ত (১৯৫০-৫১), ১৯৩৪ ও ১৯৪২ সালে কারাবরণ করেন। 'স্বাধীনভার স্বরূপ', 'নোরাখালীতে গান্ধীজী', 'পাকিন্তান ও সাম্প্রদায়িক সমস্তা', 'অহিংসা ও গান্ধী' প্রভৃতি পুত্তকের রচরিতা; 'দৈনিক জনসেবকের' বর্তমান সম্পাদক। লোকসভার সদস্ত।

শ্রীভাষাণাশ্বর রায় ঃ প্রখ্যাত সাহিত্যিক। জন্ম—১৫ই মার্চ, ১৯০৪, উড়িয়ার ঢেন্কানল রাজ্যে। শিক্ষালাভ—ঢেন্কানল, কটক ও পাটনা; ১৯২৫ সালে পাটনা বিশ্ববিচ্চালয়ের বি-এ পরীক্ষার হংরাজীতে প্রথম প্রোন অধিকার; এলাহাবাদে অমুষ্টিত আই-সি-এস্ পরীক্ষার প্রথম স্থান অধিকার, ১৯২৭; লগুনের বিভিন্ন কলেজে শিক্ষালাভ ১৯২৭-২৯। জিলা ম্যাজিষ্ট্রেট, ১৯৩৬; জিলা জ্বজ, ১৯৪০; বিচার বিভাগের (পশ্চিমবঙ্গ) সেক্রেটারী, ১৯৫০। প্রথম প্রকাশিত সাহিত্য রচনা টলপ্রয়ের গল্পের অম্বাদ 'প্রবাসী'তে; ইহার রচিত 'পথেপ্রবাসে', 'সত্যাসত্য', 'তাক্ষণ্য', 'বিমূর বই', 'ইসারা', প্রভৃতি পাঠক মহলে যথেষ্ট সমাদর লাভ করিয়াছে। সাহিত্য সেবার অভিলাষে ১৯৫১ সালে চাকুরি হইতে অবসর গ্রহণ করিয়া স্থায়ীভাবে শাস্তিনিকেতনে বাস করিতেছেন।

ডঃ অমিয় চক্রবর্তী ঃ কবি ও শিক্ষাব্রতী; লগুনের ডক্টরেট্। দীর্ঘকাল রবীক্রনাথের একান্ত সচিব ছিলেন। ইংরাজি সাহিত্যের ভৃতপূর্ব অধ্যাপক—পাঞ্জাব ও কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয়। বর্তমানে মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে ভ্রাম্যমাণ অধ্যাপক। কাব্যগ্রন্থ: 'থসড়া', 'একমুঠো', 'মাটির দেরাল', 'অভিজ্ঞান বসস্ত', 'পারাপার', 'পালাবদল' ইত্যাদি।

লর্চ অরুণকুমার সিংহঃ রায়পুরের দ্বিতীয় ব্যারণ। লর্ড সত্যেক্সপ্রসন্ধ সিংহের প্রথম পুত্র। বার-এ্যাট-ল। জন্ম—২২শে আগস্ট, ১৮৮৭; লগুনে শিক্ষালাভ। পিতার মৃত্যুর পর ১৯২৮ সালে লর্ড উপাধি লাভ। রুটিশ পার্লামেন্টের লর্ড সভার স্থানলাভের বিষয় লইয়া প্রবল বাধার সন্মুখীন হন এবং দীর্ঘ সংগ্রামের পর তাহা অতিক্রম করিতে সমর্থ হন।

শ্রীঅরুণচন্দ্র গুইঃ কেন্দ্রীয় সরকারের ভৃতপূর্ব উপমন্ত্রী (১৯৫২-৫৫); অতঃপর প্রতিমন্ত্রী (১৯৫৫-৫৭)। জন্ম—১৮৯২ সালে, বরিশালে। ব্রজমোহন কলেজ হইতে ১৯১৫ সালে বি-এ পাস করেন। ১৯১৮ সালে ৩ আইনের বন্দীরূপে গ্রেপ্তার ও হাজারিবাগ জেলে অনশন। ১৯২০ সালে মৃজিলাভ ও কংগ্রেসের কার্যে যোগদান। পুনরায় গ্রেপ্তার (১৯৩০); রাজবন্দীরূপে আটক (১৯৪১)। বঙ্গীয় প্রাদেশিক কংগ্রেসের সম্পাদক (১৯৪০); ভারতীয় গণপরিষদের সদস্ত (১৯৪৬)। 'মন্দিরা' নামক মাসিকপত্রের প্রতিষ্ঠাতা ও ভৃতপূর্ব সম্পাদক; কতিপর গ্রন্থের রচরিতা। লোকসভার বর্তমান সদস্ত।

শ্রীঅনিলকুমার চন্দ ঃ কেন্দ্রীয় সরকারের বৈদেশিক দপ্তরের উপমন্ত্রী; জন্ম-শিলচর (আসাম), ১৯০৬ সালের মে মাসে। শিক্ষা-শান্তিনিকেতন,

ঢাকা, কলিকাতা ও লণ্ডনে। লণ্ডন স্কুল অব ইকনমিক্স-এর বি-এস-সি, বিশ্বভারতীতে অধ্যাপনা। রবীক্সনাথের একান্ত সচিব (১৯৩৩-৪১); পশ্চিমবঙ্গ বোর্ড অব সেকেণ্ডারী এডুকেশনের ভূতপূর্ব সভ্য।

ত্রী অশোককুমার চন্দ ঃ ভারতের বর্তমান অডিটার জেনারেল; ভারতীয় রেলওয়েসমূহের ভূতপূর্ব ফিনান্দিরাল কমিশনার। জন্ম—২৫শে অক্টোবর, ১৯০২। শিক্ষালাভ—কলিকাতা বিশ্ববিভালয় ও লগুন স্থল অব ইকনমিয়্—বি-এদ্-সি (লগুন); ও. বি. ই. (১৯৪৫); ভারতীয় অডিট্ সার্ভিসে যোগদান, ১৯২৬; মান্তাজ গভর্ণমেন্টের অধীনে চাকুরি, ১৯৩৭-৩৯; অস্ত্রনির্মাণ দপ্তরের ডেপুটি অর্থ নৈতিক উপদেষ্টা, ১৯৪১; ভারত গভর্ণমেন্টের জয়েন্ট সেক্রটারী, ১৯৪৫।

শ্রীঅশোককুমার সেনঃ কেন্দ্রীয় আইন সচিব। জন্ম—আক্টোবন, ১৯১৩ শিক্ষা—কলিকাতা ও লগুন বিশ্ববিভালরে। 'গ্রেজ ইন' হইতে ব্যারিন্টারী পরীক্ষার উত্তীর্ণ হইয়া ১৯৪১ সনে কলিকাতা হাইকোর্টে যোগদান। ১৯৪১-৪৬ সনে সিটি কলেজে আইন ও অর্থনীতি শাস্ত্রের অধ্যাপনা। পশ্চিমবঙ্গ সরকারের জুনিরার স্ট্যাণ্ডিং কাউন্সেল (১৯৫০)। ১৯৫৫ সনে জাতিসজ্জ্মের ১০ম অধিবেশনে ভারতীর প্রতিনিধি হিসাবে যোগদান। উত্তর-পূর্ব কলিকাতা কেন্দ্র হইতে বাম পন্থী নেতা শ্রীমোহিতকুমার মৈত্রকে পরাজিত করিয়া লোকসভার সদস্থ নির্বাচিত (১৯৫৭)। ভারত সরকারের আইন দপ্তরের রাষ্ট্র-মন্ত্রী রূপে কেন্দ্রীয় সরকারে যোগদান (১৯৫৭) ও মার্চ ১৯৫৮ হইতে পূর্ণ-মন্ত্রীর পদে উন্নীত।

শ্রীঅসিতকুমার হালদার । বিখ্যাত চিত্রশিল্পী; লণ্ডনের রয়াল সোসাইটি অব আর্টস্-এর ফেলো। ১৮৯০ সালের ১০ই সেপ্টেম্বর কলিকাতার জন্ম। শান্তিনিকেতন কলাভবনের অধ্যক্ষ (১৯১৯-২২)। জয়পুর রাজ্যে মহারাজা শিল্পবিভালয়ের অধ্যক্ষ (১৯২৪)। লক্ষ্ণৌরের সরকারী শিল্প-বিভালয়ের অধ্যক্ষ। কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের প্রাক্তন অধ্র ম্থার্জি লেকচারার। শিশুদের জন্ম নাটক ও ছড়া ইত্যাদি রচনারও ইনি সিদ্ধহন্ত।

শ্রীমতী আশাপূর্ণা দেবী ঃ বাংলা সাহিত্যের স্থপরিচিতা লেখিকা। জন্ম —কলিকাতার, ১৩১৫ সালের ২৩শে পৌষ। পৈতৃক নিবাস হুগলী জেলার বেগমপুর গ্রামে। বাংলা সাহিত্যে বিশেষ অবদানের জন্ম কলিকাতা বিশ্ববিভালর ১৯৫৪ সালে "লীলা পুরস্কার" ঘারা ইহাকে সম্মানিত করেন। 'বলরগ্রাস', 'অগ্নি পরীক্ষা', 'মিজির বাড়ী', যোগবিরোগ', 'নির্জন পৃথিবী' প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ। শিশুসাহিত্য রচনায়ও সিদ্ধহন্ত।

শ্রীইন্দিরা দেবী চৌধুরাণী থ বাংলার সাহিত্য ও শিল্পকলার ক্ষেত্রে খনামধন্যা মহিলা। সর্বপ্রথম ভারতীয় সিবিলিয়ান সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুরের কন্যা ও রবীন্দ্রনাথের ভাতৃস্থা । জন্ম—দক্ষিণ ভারতের বিজাপুরে, ১৮৭৩ সালের ২০শে ডিসেম্বর। ১৮৮৭ সালে সিমলা লরেটো হাউস হইতে এন্ট্রান্দ্রপরীক্ষায় উত্তীর্ণ হন। অতঃপর বাড়ীতে অধ্যয়ন করিরা এফ-এ ও বি-এ পাস করেন। বি-এ পরীক্ষায় ইংরাজীতে প্রথম শ্বান অধিকার করেন। ১৮৯৯ সালে প্রখ্যাত সাহিত্যিক প্রমথনাথ চৌধুরীর সহিত তাঁহার বিবাহ হয়। মার্গ সক্ষীত ও রবীন্দ্র সন্ধীতে বিশেষ পারদশিনী। অল ইণ্ডিরা উইমেন্স কনফারেন্স ও বেন্দল উইমেন্স এডুকেশন লীগ-এর ভৃতপূর্ব সভানেত্রী। বহু সাংস্কৃতিক প্রতিষ্ঠানের সহিত যুক্ত। ১৯৫৬ সালে খল্লকালের জন্ম বিশ্বভারতীর অস্থায়ী উপাচার্য।

শ্রীউদয়শকরঃ বিশ্ববিখ্যাত ভারতীর নৃত্যশিল্পী: ১৯০০ সালে উদরপুরে জন্ম। আদি পৈতৃক নিবাদ যশোহর জেলার। বেনারস, বোম্বাই আর্ট্রসকলেজ ও লগুন আর্ট্রস কলেজে শিক্ষালাভ। ইউরোপ, আমেরিকা ও এশিয়ার বছস্থানে নৃত্যপ্রদর্শন করিরা ভারতীর নৃত্যকলাকে বিশ্বের দরবারে একটি বিশেষ সম্মানের আসনে প্রতিষ্ঠিত করিরাছেন। ১৯৪২ সালে বিশিষ্ট নৃত্য পাটিরসী শ্রীমতী অমলা নন্দীর পাণিগ্রহণ করেন। ১৯৫৫ সালে পশ্চিমবঙ্গে সেম্বীত-নাটক-নৃত্য,সংসদ' প্রতিষ্ঠিত হইলে ইনি উহার নৃত্য বিভাগের প্রধান আর্চার্য পদে নিযুক্ত হন।

শ্রীউপেন্দ্রনাথ গঙ্গোপাধ্যায়ঃ বাংলা সাহিত্যের অন্তন বিশিষ্ট ও প্রবীণ কথাশিল্পী। অপরাজেয় কথাশিল্পী শরৎচন্দ্রের মাতৃল। জন্ম—ভাগলপুরে, ১২ই অক্টোবর, ১৮৮১। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের বি-এ, বি-এল; ভাগলপুরে ওকালতি, ১৯১৬-২৫; কলিকাতায় 'বিচিত্রা' নামক মাসিক পত্রিকার সম্পাদক, ১৯২৫-৩৭; ১২ বৎসর বয়সে রচিত 'সদ্ধ্যা' নামক কবিতা প্রথম প্রকাশিত রচনা। 'শশিনাথ', 'রাজপথ', 'অম্ল তরু', অভিজ্ঞান', 'আশাবরী', 'বিত্রবীভার্যা'. 'অন্তরাগ', 'ছদ্মবেশী', 'দিকশূল', 'যৌতৃক', প্রভৃতি বহু উপন্যাসের রচিয়তা। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের 'জগভারিণী' পুরস্কার লাভ (১৯৫৫)। নিথিল-ভারত বঙ্গসাহিত্য সম্মেলনের সাহিত্যশাখার সভাপতি (১৯৫৫-৫৬)।

ডঃ কালিদাস নাগঃ থ্যাতনামা শিক্ষাবিদ্ এম-এ, ডি-লিট। ১৮৯২ সালে জন্ম। ১৯১৫-১৯১৯ সাল পর্যন্ত স্কটিশ চার্চ কলেজের ইতিহাসের অধ্যাপক। ১৯১৯-২০ সালে সিংহলে গালে মহীন্দ্র কলেজের অধ্যক্ষ। ১৯২১

সালে জেনেভায় ৩য় আন্তর্জাতিক শিক্ষা সম্মেলনে ভারতের প্রতিনিধি। ১৯২৩ হইতে কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের পোষ্ট গ্রাজুয়েট ক্লাসে অধ্যাপনা। ভারতীয় সংস্কৃতি সম্বন্ধে পৃথিবীর বিভিন্ন স্থানে বক্তৃতা করিয়াছেন। বন্ধীয় রয়্যাল এশিয়াটিক সোসাইটির ভূতপূর্ব সাধারণ সম্পাদক; 'ইণ্ডিয়া এণ্ড দি মিডল ইষ্ট', 'নিউ এশিয়া', 'এ ষ্টাডি অব ইণ্ডিয়ান ইন্টারক্তাশনালিজ্ম', 'ইণ্ডিয়া এণ্ড পাসিফিক ওয়ার্লড' প্রভৃতি গ্রন্থের রচয়িতা। ভারতীয় রাজ্যসভার ভূতপূর্ব মনোনীত সভা।

শ্রীকা লিদাস রায়ঃ প্রবীণ সাহিত্যিক ও শিক্ষাবিদ্। বাংলা সাহিত্যের অন্তত্য প্রথাত কবি ও সমালোচক। রাঢ়ীর বৈশুকবি লোচনদাস ঠাকুরের বংশে ১৮৮৯ খুষ্টাব্দে বর্ধমান জেলার কড়ুই গ্রামে জন্ম। রুঞ্চনাথ কলেজ হইতে বি-এ পাস করার পর হইতে দীর্ঘকাল শিক্ষকতা করিয়া অবসর গ্রহণ করিয়াছেন। ইহার কাব্যগ্রন্থগুলির মধ্যে 'পর্ণপূর্ট', 'ব্রজ্বেণ্', 'বৈকালী', 'হৈমন্তী', 'ঋতু-মঙ্গল' প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য। বহু পাঠ্যপুত্তকও রচনা করিয়াছেন; রংপুর সাহিত্য-পরিষদ্ কত্ক 'কবিশেখর' উপাধিতে ভৃষিত।

শ্রীকুষুদরঞ্জন মল্লিক ঃ রবীন্দ্রোত্তর বাঙালী কবিদের মধ্যে প্রভৃত খ্যাতিমান। ইহার কাব্যগ্রন্থগুলির মধ্যে বিশেষ উল্লেখযোগ্য 'শতদল', 'অজর', 'উজানী', 'একতারা', 'নৃপুর', 'বনমল্লিকা', 'বনতুলদী', 'রজনীগন্ধা'। জন্ম—১৮৮২ খৃষ্টান্দে বর্ধমান জেলার নৃতন-হাট পোষ্ট অফিদের অন্তর্গত উজানী গ্রামে। বি-এ পাস করার পরে বর্ধমানের 'মাথক্রণ' উচ্চ ইংরাজী বিভালয়ের শিক্ষক নিযুক্ত হন। ব্যক্তিগত জীবনে ইনি নিরহন্ধার ও বৈষ্ণবভাবাপন্ন; দীর্ঘকাল শিক্ষকতার পর স্বগ্রামে অবসর-জীবন যাপন করিতেছেন।

শ্রীকি তিমোহন সেন শান্ত্রীঃ ১৮৮০ সালে জন্ম। কাশীর টোল ও কুইল কলেজে শিক্ষা; সংস্কৃত, বাংলা, হিন্দী প্রভৃতি বহু ভারতীয় ভাষায় স্পণ্ডিত। রবীক্র-সাহিত্য ও সংস্কৃতির বিশেষ অন্থরাগী। ১৯০৮ সালে শাস্তিনিকেতনে যোগদান করেন এবং সেই সমন্ন হইতেই ইহার সহিত সংশ্লিষ্ট থাকিয়া শাস্তিনিকেতনের বিভাতবনের অধ্যক্ষ হন। 'কবীর' (চারি থণ্ড), 'ভারতীয় সাধনার ধারা', 'হিন্দুসংস্কৃতিব স্বরূপ', 'হিন্দু-মুসলমানেব যুক্ত সাধনা', 'বলাকা কাব্য পরিচয়' প্রভৃতি ক্রেকথানি ম্ল্যবান গ্রন্থের রচমিতা। অহিন্দী-ভাষিগণকে হিন্দী চর্চায় উদ্বুদ্ধ করার জন্য ভারত সরকার প্রবৃত্তি প্রামপ্তই' পুরস্কার ইনিই প্রথম লাভ করেন (১৯৫০)। চীন, জাপান প্রভৃতি প্রাচ্য দেশগুলিতে ভ্রমণ করিয়াছেন।

শ্রীক্ষিতীশচন্দ্র নিয়োগীঃ আইনসভা ও শাসনতন্ত্র-বিশেষজ্ঞ। ১৮৮৮ সালে জন্ম হয়। এম-এ, বি-এল। ১৯২১-২৪ সাল পর্যন্ত ঢাকা বিশ্ববিতালয় কোর্টের সভ্য। ১৯২১-৩৪ এবং ১৯৪২-৪৫ সাল পর্যন্ত কেন্দ্রীয় ব্যবস্থা পরিষদের সদস্য। ১৯৩০-৩২ সালে অমুষ্ঠিত গোলটেবিল বৈঠকত্রমে ভারতীয় রাজগ্রপ্রতিনিধি দলের পরামর্শনিভা। ১৯৩৪-৪৪ সাল পর্যন্ত ময়ুরভঞ্জ রাজ্যের দেওরান এবং ১৯৪০ সালে রাজগ্য-পরিষদের সহিত সংশ্লিষ্ট মন্ত্রীদের স্ট্যান্তিং কমিটির সদস্য। পূর্ব-ভারতীয় দেশীয় রাজ্য মন্ত্রী কমিটির প্রাক্তন সভাপতি। ১৯৪৭ সালে ভারতের পুনর্বসতি-মন্ত্রী এবং তৎপর বাণিজ্য-মন্ত্রী ছিলেন। ১৯৫০ সালে মন্ত্রিসভা হইতে পদত্যাগ করেন। 'ফিগ্যান্স কমিশনে'র সভাপতি (১৯৫১)। বর্তমানে পরিকল্পনা কমিশনের অগ্যতম সদস্য।

শীচপদাকান্ত ভট্টাচার্য ঃ 'আনন্দবাজার' পত্রিকার সম্পাদক। ১৯০১ সালে জন্ম। পৈতৃক নিবাস কোটালীপাড়া (ফরিদপুর); কলিকাতা প্রেসিডেন্সি কলেজে শিক্ষালাভ, এম-এ, বি-এল। ১৯২০ সালে কংগ্রেসে যোগদান। ১৯৩৩-৩৯ সাল পর্যন্ত কংগ্রেস জাতীয় দলের সম্পাদক। সংস্কৃত-সাহিত্য-পরিষদের ভূতপূর্ব সম্পাদক। কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের সাংবাদিক শিক্ষণ সংস্থার সম্পাদক। কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয় সিগুকেটের সভ্য (১৯৫৫-৫৬)। ভারতীয় সাংবাদিক দলের সহিত ইউরোপ ও আমেরিকা পরিভ্রমণ করেন (১৯৫৫)। 'এ কেস্ ফর্ রিকন্সিভারেশন্,' 'কংগ্রেস সংগঠনে বাংলা' প্রভৃতি গ্রন্থের রচয়িতা। বর্তমানে লোকসভার সদস্য।

শ্রীচাক্লচন্দ্র বিশ্বাস ঃ ভারতের ভৃতপূর্ব আইনমন্ত্রী। জন্ম—১৮৮৮ সালে; এম-এ, বি-এল; সি-আই-ই। ১৯১০ সালে কলিকাতা হাইকোর্টে আইন ব্যবসায় আরম্ভ; পরে কলিকাতা হাইকোর্টের বিচারপতি হন। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের আইন কলেজের প্রাক্তন অধ্যক্ষ। কলিকাতা করপোরেশনের ভৃতপূর্ব মনোনীত কাউন্সিলার। ১৯৩০ সালে জেনেভার জাতিসজ্যের ভারতীয় সদস্য। বঙ্গ বিভাগকল্পে গঠিত 'র্যাডক্লিফ কমিশনে'র অন্যতম সদস্য ছিলেন। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের ভাইস চ্যান্সেলার (১৯৪৯-৫০)।

স্থার জ্ঞানচন্দ্র যোষঃ খ্যাতনামা বিজ্ঞানী। বর্তমানে ভারতের পরিকল্পনা কমিশনে'র অন্যতম সদস্য। জন্ম—১৮৯৪ সালের সেপ্টেম্বর মাসে। শিক্ষালাভ—গিরিডি হাই স্কুল, কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয় ও লণ্ডন বিশ্ববিচ্ছালয়—ডি-এস্-সি। অধ্যাপক, কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয় ১৯৫৫; অধ্যাপক, ঢাকা বিশ্ববিচ্ছালয়, ১৯২১-৩৯; ভারতীয় রাসায়নিক সমিতির সভাপতি

১৯৩৭; ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের সভাপতি ১৯৩৯; বাঙ্গালোর ইণ্ডিয়ান ইন্টিটিউটের ডিরেক্টর ১৯৩৯; ভারতীয় ক্বমি গবেষণা সংসদ, বৈজ্ঞানিক ও শিল্প সম্বন্ধীয় গবেষণা বোর্ড, নিখিল ভারত কারিগরি শিক্ষা সংসদ প্রভৃতি প্রতিষ্ঠানের প্রাক্তন সদস্ত, ভারতসরকারের শিল্প ও সরবরাহ বিভাগের প্রাক্তন ডিরেক্টর জেনারেল। ১৯৪৩ সালে 'নাইট' উপাধিতে ভৃষিত। খড়গপুর কারিগরি শিক্ষাকেন্দ্রের প্রাক্তন সঞ্চালক। কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের উপাচার্য, ১৯৫৩। ভারতসরকার কর্তৃক 'পদ্মবিভূষণ—২য় শ্রেণী' উপাধি অর্পণ (১৯৫৪)।

জেনারেল জয়শুনাথ চৌধুরীঃ ভারতের বিশিষ্ট সেনানায়ক। জয়—কলিকাতা, ১৯০৮ দাল। শিক্ষা—দেও জেভিযার্স কলেজ ও বিলাতে স্থাওহান্ট সামরিক বিভালয়। দিতীয় বিশ্বযুদ্ধে বিভিন্ন রণাঙ্গনে অংশ গ্রহণ। 'চীপ অব জেনারেল ন্টাফ্ পদে উন্নীত। ১৯৪৯ দালে হায়দরাবাদ অভিযানে অংশ গ্রহণ করেন এবং হায়দরাবাদ অধিকার করার পর উক্ত রাজ্যের সামরিক শাসনকর্তা নিযুক্ত হইয়াছিলেন।

ঞ্জিয়াতি ৰস্তঃ কম্যুনিন্ট পার্টির বিশিষ্ট নেতা। পশ্চিমবঙ্গ বিধানসভায় বিরোধীদলের নেতা; জন্ম—১৯১৪, ৮ই জুলাই; কলিকাতা হাইকোর্টের ব্যারিন্টার; পলিট ব্যুরোর সদস্ত; নিবাবক নিরোধ আইনে বহুবার আটক।

শ্রীতার শৈক্ষর বন্দ্যোপাধ্যায় ঃ আধুনিক বাংলা সাহিত্যের অগ্রতম শ্রেষ্ঠ করাশিল্পী। জন্ম—বীরভূমের লাভপুরে, ১৮৯৮ সালের ২৩শে জূলাই; শিক্ষা-নাভ—লাভপুর ও কলিকাতায় সেন্ট জেভিয়ার্স কলেজে। অসহযোগ জান্দোলনে যোগদান এবং ১ বংসর কারাদণ্ডে দণ্ডিত (১৯৩০)। ছোট গল্প ও উপত্যাস লিখিয়া বাংলার প্রগতিশীল পাঠকসমাজে ইনি বিশেষ জনপ্রিয়তা অর্জন করিয়াছেন। তাঁহার 'গণদেবতা', 'পঞ্চগ্রাম', 'কবি', 'ধাত্রী-দেবতা', 'কালিন্দী', 'ত্ই-পুক্ষ', 'জলসা-ঘর', 'হারানো স্থর', 'সন্দীপন পাঠশালা', 'রামধ্মু', 'হাম্থলি-বাঁকের উপকথা', 'আরোগ্য নিকেতন', 'নাগিনী কন্তার কাহিনী' প্রভৃতি বই উল্লেখযোগ্য। পশ্চিমবঙ্গের বিধান পরিষদের ভ্তপুর্ব মনোনীত সদস্য। 'আরোগ্য নিকেতন' গ্রন্থের জন্ম ১৯৫৫ সালে পশ্চিমবঙ্গ সরকারের 'রবীন্দ্র পুরস্কার' লাভ এবং ঐ গ্রন্থের জন্ম ১৯৫৭ সালে কেন্দ্র্লীয় সাহিত্য আকাদমী কর্ত্বক পুরস্কৃত।

্রীতুষারকান্তি ঘোষঃ অমৃতবাজার পত্রিকার (কলিকাতা) সম্পাদক; ভারতীয় সংবাদপত্র জগতে অন্যতম প্রভাবশালী ব্যক্তি। জন্ম—১৮৯৯

সালের ৪ঠা অক্টোবর। মহাত্মা শিশিরকুমার ঘোষের পূত্র। শিক্ষা—কলিকাতা বিশ্ববিভালয়, বি-এ। দৈনিক 'যুগাস্তর' পত্রিকার অক্ততম প্রতিষ্ঠাতা ও পরিচালক। অমৃতবাজার পত্রিকায় প্রকাশিত প্রবন্ধের জ্বন্ত তিন মাস কারাদণ্ড। নিঃ ভাঃ সংবাদপত্র সন্মেলন ও ভারতীয় সংবাদপত্রসেবী সভ্তের প্রাক্তন সভাপতি। এম্পায়ার প্রেস ইউনিয়নের সদস্ত। ইউনাইটেড প্রেস অব ইণ্ডিয়ার ডিরেক্টর। 'অমৃতবাজার পত্রিকা'র এলাহাবাদ সংস্করণের প্রতিষ্ঠাতা। ইণ্ডিয়ার আণ্ড ইস্টার্গ নিউজ পেপার সোসাইটির ভৃতপূর্ব সভাপতি। প্রেস ট্রাস্ট অব্ ইণ্ডিয়ার বর্তমান চেয়ায়ম্যান। সাংবাদিক প্রতিনিধিদলের নেতা রূপে মধ্যপ্রাচ্যে ভ্রমণ (১৯৫৭)।

শীবিদিব চৌধুরী: আর-এম-পি রাজনৈতিক দলের নেতা ও সাংবাদিক। লোকসভার বর্তমান সদস্ত। জন্ম—ঢাকা, ডিসেম্বর ১৯১২। শিক্ষা বহরমপুর কলেজ ও কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়। তিনি ট্রেড ইউনিয়ন প্রতিষ্ঠানের সহিত সংশ্লিষ্ট। গোয়া মৃক্তি-সংগ্রামে যোগদান (১৯৫৫) এবং বিবিধ লাঞ্ছনা ও কারাদও ভোগ। ১৯৫৭ সালের প্রারম্ভে মৃক্তিলাভাস্তে ম্বদেশে প্রত্যাবর্তন।

শীলিলীপকুমার রায়ঃ বিখ্যাত সঙ্গীতবিশারদ ও সাহিত্যসেবী। ১৮৯০ সালে জন্ম। কবি দিজেন্দ্রলাল রায়ের পুত্র। ১৯১৭ সালে কলিকাতা প্রেসিডেন্সি কলেজ হইতে বি. এস. সি. পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইরা গণিত ও আইন শিক্ষর্থে ১৯১৯ সালে কেম্বিজে গমন করেন এবং সেখানে সঙ্গীতও শিক্ষা করেন। কিছুদির্ন পরে একমাত্র সঙ্গীত শিক্ষাতেই সম্পূর্ণভাবে মনোনিবেশ করেন। ভারতীয় সঙ্গীতে দক্ষতা লাভের উদ্দেশ্যে সারাভারতে ভ্রমণ (১৯২২-২৭)। ১৯২৭ সালে ইনি শ্রীঅরবিন্দের পণ্ডিচেরী আশ্রমে যোগদান করেন। তাঁহার গ্রন্থাবলীর মধ্যে 'ভ্রাম্যমাণের দিনপঞ্জী', 'তীর্থক্কর', 'মনের পরশ', উদাসী দিজেন্দ্রলাল' প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য।

শ্রীদেপ্রসাদ হোষঃ বিশিষ্ট শিক্ষাবিদ্; জনসজ্যের বর্তনান সভাপতি। জন্ম—পূর্ববঙ্গের বাখরগঞ্জ জিলায়, মার্চ, ১৮৯৪ সাল। শিক্ষা—বরিশাল ব্রজমোহন ইনন্টিটিউশন, সিটি কলেজ, প্রেসিডেন্সি কলেজ ও রিপন ল' কলেজ। গণিতে দিশান স্কলার। ফরাদী, জার্মান, সংস্কৃত প্রভৃতি বহু ভাষায় স্পণ্ডিত। রংপুর কারমাইকেল কলেজের অধ্যক্ষ (১৯৪১-৫০) কলিকাতা হাইকোর্টের এ্যাডভোকেট। ভারতীয়'লোক সভার সদস্য। 'হিন্দু কোন্ পথে', 'তক্ষণিমা', 'সতের বংসর পরে' প্রভৃতি গ্রস্থের রচয়িতা।

শ্রীদেবী প্রসাদ রায় চৌধুরী: খ্যাতিমান ভাম্বর ও শিল্পী। ভারত-

সরকার প্রতিষ্ঠিত 'ললিতকলা আকাদমীর' চেয়ারম্যান। আদিনিবাস ভায়মগুহারবারের মৃড়াগাছা; জন্ম—রংপুরে তাজেরহাট রাজবাড়ী; শিক্ষালাভ কলিকাতার সাউথ স্থবার্বান বিছ্যালয়ে। অল্পকালের মধ্যেই বিছ্যালয় পরিত্যাগ করিয়া শিল্পসাধনায় মগ্ন হন। কলিকাতার মিত্র ইন্স্টিটিউশনে শিল্প-শিক্ষকের পদ গ্রহণ। ক্রমশঃ স্থনাম ছড়াইয়া পড়ে ও মাদ্রাজ্ঞ সরকারী আর্ট কলেজের অধ্যক্ষের পদে বৃত হন। সাহিত্যের প্রতিও বিশেষ অন্থরাগ আছে। নিধিল ভারত বঙ্গসাহিত্য সম্মেলনের মাদ্রাজ অধিবেশনের মৃল সভাপতি নির্বাচিত হইয়াছিলেন (১৯৫৫-৫৬)।

শ্রীদেবেশ দাশঃ প্রখ্যাত সিবিলিয়ান সাহিত্যিক; নিথিল ভারত বঙ্গসাহিত্য সন্দোলনের জরপুর অধিবেশনের মূল সভাপতি, ১৯৫০। জন্ম—
সেপ্টেম্বর, ১৯১১। শিক্ষা—কলিকাতা ও লগুন বিশ্ববিচ্চালয়ে। ইংরাজী
অনাসে প্রথম শ্রেণীর প্রথম; ভারতীর সিভিল সার্ভিসে যোগদান (১৯৩৪),
ভারত সরকারের স্বরাষ্ট্র দপ্তরের আগুার সেক্রেটারী (১৯৪৪-৪৭); আসামের
এ্যাভিশন্তাল চীফ সেক্রেটারী ও ভেভেলপমেণ্ট কমিশনার (১৯৪৮): কেন্দ্রীয়
পাবলিক সাভিস দপ্তরের ভৃতপূর্ব সেক্রেটারী (১৯৫৬)। 'প্রেমরাগ', 'ইউরোপা',
'অর্ধেক মানবী তুমি' প্রভৃতি বহু পুস্তক প্রণেতা।

শীদেবেন্দ্রনাথ ভট্টাচার্য ঃ জন্ম ১৯১৫ সাল। লোকান্তরিত বিখ্যাত শিল্পতি সচিদানন্দ ভট্টাচার্য মহাশয়ের জ্যেষ্ঠ পুত্র। 'বঙ্গলক্ষ্মী কটন মিলস্'-এর ম্যানেজিং ভিরেক্টর। যৌবনারভেই পিতার সহকারীরূপে ব্যবসায়ে আত্মনিয়োগ করেন এবং ১৯৪৫ সালে পিতার আকন্মিক মৃত্যুর পর মাত্র ৩০ বংসর বরুসে তাঁহার শৃত্ত আসনে অধিষ্ঠিত হইয়া মেসার্স ভট্টাচার্য চৌধুরী কোম্পানীর পরিচালনাধীন মেট্রোপলিটান ইন্সিওরেন্স কোং সহ প্রায় ২০টি ব্যবসার প্রতিষ্ঠান পরিচালনার গুরু দায়িত্ব গ্রহণ করেন। ১৯৫১ সালে মেট্রোপলিটান ইন্সিওরেন্স কোং কলিকাতার স্থবিখ্যাত 'হোয়াইটওরে লেড্ল'র প্রাসাদত্ল্য ভবনটি ক্রয় করে। ইহাতেই তাঁহার ব্যবসানৈপূণ্য ও রুতিত্বের পরিচয় পাওয়া যায়। লাইফ ইন্সিওরেন্স করপোরেশন গঠিত হওয়ার পর জীবন বীমার ক্ষেত্র হইতে অবসর গ্রহণ করিয়াছেন। ইউরোপের বিভিন্ন দেশে তিনি বছল ভ্রমণ করেন (১৯৫১)। সদালাপী ও অমায়িকতা চরিত্রের প্রধান গুণ।

শ্রিপুর্জ টিপ্রসাদ মুখোপাধ্যায় ঃ প্রতিষ্ঠাবান সাহিত্যিক,, সমালোচক ও

শিক্ষাত্রতী। ১৮৯৪ সালে জন্ম। লক্ষ্ণে বিশ্ববিত্যালয়ের সমাজ্বতত্ত্ব-বিভাগের জাধ্যাপক। উত্তরপ্রদেশ গভর্গমেন্টের প্রচার বিভাগের প্রাক্তন ডিরেক্টর ওপ্রেস এ্যাড্ভাইসর। তাঁহার রচিত প্রবন্ধাবলী, ছোট গল্প ও 'ত্রিধারা' উপস্থাস বাংলা সাহিত্যের সম্পদস্বরূপ। উচ্চাঙ্গ সঙ্গীতের সমজ্বদার ও সঙ্গীতের সমালোচক হিসাবেও ইনি খ্যাত।

কাজী নজকল ইসলাম: বাংলার বিপ্লবী কবি এবং অন্ততম শ্রেষ্ঠ দলীত রচরিতা ও স্থরশিল্পী। ১৮৯০ দালে বর্ধমান জেলার চুরুলিয়া গ্রামে জন্ম। প্রথম মহাযুদ্ধের সময় ১৯১৬ দালে দৈলবিভাগে যোগ দেন। দাধারণ দৈনিক হইতে হাবিলদারের পর্যায়ে উন্প্লীত হন। যুদ্ধক্ষেত্রেই উন্মাদনাপূর্ণ কাব্য ও দাহিত্য রচনার আরম্ভ। ১৯২১ দালে দৈনিকের কার্য ত্যাগ করিয়া দেশে প্রত্যাবর্তন। 'ধৃমকেতু' পত্রিকার রাজন্যোহের রচনা প্রকাশের অভিযোগে এক বংসর সপ্রম কারাদণ্ড ভোগ। মুজাফ্ ফর আহমেদের সহযোগিতায় বাংলার সর্বপ্রথম ক্রমক ও শ্রমিক সঙ্গ্র গঠন ও উক্ত প্রতিষ্ঠানের প্রথম সভাপতি। ইহার রচনাবলীর মধ্যে 'অগ্লিবীণা', 'দঞ্চিতা', 'দোলনচাপা', 'ছায়ানট' প্রভৃতি কাব্যগ্রন্থ, 'বাধনহারা', 'মৃত্যুক্ষ্পা' প্রভৃতি উপন্যাস, 'আলেরা', 'ঝিলিমিলি' নাটক ও 'ব্যথার দান', 'রিক্তের বেদন' প্রভৃতি ছোট গল্প বিশেষ উল্লেখযোগ্য। গত করেক বংসর ধরিয়া কবি কঠিন পক্ষাঘাত রোগে ভূগিতেছেন। ১৯৫৩ সালে চিকিৎসার্থ ইউরোপে যান; তথায় চিকিৎসকের। পীড়া ত্রারোগ্য বিলিয়া অভিমত প্রকাশ করায় দেশে ফিরিয়া আসেন।

শ্রীনন্দগোপাল সেনগুপ্তঃ সাহিত্যিক ও সাংবাদিক। জন্ম—১৯০৯ সালে নদীরার। বিশ্বভারতীর ভৃতপূর্ব অধ্যাপক ও রবীন্দ্রনাথের সেক্রেটারী। বর্তমানে 'যুগান্তর' পত্রিকার সহকারী সম্পাদক। 'বাংলা সাহিত্যের ভূমিকা', 'শতাব্দী ও সাহিত্য', 'কাছের মান্ত্র্য রবীন্দ্রনাথ', 'সেতু' প্রভৃতি গ্রন্থের লেথক।

শ্রীনন্দলাল বস্তুঃ ভারতের বর্তমান শ্রেষ্ঠ চিত্রশিল্পী। ১৮৮৩ সালে তরা ডিসেম্বর মুঙ্গেরে জন্ম। অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুরের স্থযোগ্য শিশ্ব। এণ্ট্রান্স পাস করার পরে কলিকাতা সরকারী আর্টস্কুলে এবং অবনীন্দ্রনাথের নিকট শিল্প। ১৯১৪ সালে শান্তিনিকেতনে যোগদান ও ১৯১৯ হইতে কলাভবনের অধ্যক্ষপদে অধিষ্ঠিত। ১৯৫১ সালে কলাভবনের অধ্যক্ষ পদ হইতে অবসর গ্রহণ করিয়াছেন। করেকবার কংগ্রেস অধিবেশনের মণ্ডবসজ্জার ভার তাঁহার উপর অর্পিত হয়। প্রাচীন-চিত্রে তাঁহার দক্ষতা অতুলনীয়।

১৯৫১ সালে বানারস হিন্দু বিশ্ববিত্যালয় এবং ১৯৫৭ সালে কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় কর্তৃক ডক্টরেট উপাধিতে ভূষিত। ভারতসরকার কর্তৃক 'পদ্মবিভূষণ—১ম শ্রেণী' উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৪)। ভারতসরকার প্রতিষ্টিত 'ললিতকলা আকাদমী'র সভ্য নির্বাচিত (১৯৫৪)। 'বাণাহত হাঁস কোলে সিদ্ধার্থ', 'দশরথের মৃত্যু', 'কালী', 'শিবের তাণ্ডব নৃত্য', 'সতী', 'ভীন্মের প্রতিজ্ঞা' প্রভৃতি তাঁহার করেকটি বিধ্যাত চিত্র।

ডঃ নরেন্দ্রনাথ লাহাঃ বিজোৎসাহী ও শিল্পপতি। ১৮৮৫ খ্রীষ্টাব্দে কলিকাতার স্থপ্রসিদ্ধ লাহা পরিবারে জন্ম। শিক্ষালাভ—প্রেসিডেন্সি কলেজ ও কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়—এম্-এ, বি-এল, পি-এইচ. ডি.; বহু শিল্প ও সাংস্কৃতিক প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট; বেঙ্গল ত্যাশনাল চেষার অব কমার্সের সভাপতি (১৯২৪ ও ১৯৪৯); বণিক্ সমাজের অত্যতম প্রতিনিধিরূপে হুইবার বিলাতের গোলটেবিল বৈঠকে যোগদান; বহু গবেষণামূলক ইংরাজ্ঞী ও বাংলা গ্রন্থের রচয়িতা 'ইণ্ডিয়ান হিন্টারিক্যাল কোরাটার্লি' নামক একথানি উচ্চশ্রেণীর পত্রিকার সম্পাদক; 'আর্থিক উন্নতি' নামক মাসিক ও 'স্বর্ণ বণিক সমাচার' পত্রিকা তাঁর আন্তর্কুল্যে পরিচালিত।

ডঃ নরেশচন্দ্র সেনগুপ্তঃ বিখ্যাত আইনজীবী (ডি-এল) ও সাহিত্যিক। ১৮৮২ সালে জন্ম। রিপন কলেজ, সিটি কলেজ ও কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় আইন কলেজের প্রাক্তন অধ্যাপক। ঢাকা আইন কলেজের প্রাক্তন অধ্যাপক 'ও সহাধ্যক্ষ। আইনবিষয়ক কয়েকথানি প্রামাণ্য গ্রন্থের রচিয়িতা। 'অভয়ের বিয়ে', 'তক্ষণী ভার্যা', 'প্রহেলিকা' প্রভৃতি বহু উপন্তাসের লেখক ও সাহিত্য সমালোচক।

শ্রীনিম লচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ঃ বিশিষ্ট আইনবিদ্ ও রাজনীতিক। জন্ম—১৯শে অক্টোবর, ১৮৯৫। এম. এ., পি. আর. এম, এন. এন. বি (কলিকাতা)। লগুনে ব্যারিন্টারী পরীক্ষায় প্রথম স্থান অধিকার করেন। অতঃপর কলিকাতা হাইকোর্টে যোগদান ও বিপুল সাফল্য অর্জন। কলিকাতা করপোরেশনের অন্তার্ম্যান (১৯৪০-৪৪); কলিকাতা হাইকোর্টের বিচারপতি (১৯৪৮-৫০)। ১৯৩৭ সাল হইতে হিন্দুমহাসভার সহিত যুক্ত, কেবলমাত্র গান্ধী হত্যার পর কিছুদিন উক্ত প্রতিষ্ঠানের সহিত সম্পর্ক ছিন্ন করিয়াছিলেন। ১৯৫৭ সালে লোকসভার নির্বাচনে পরাজ্য ও হিন্দুমহাসভার সভাপতির পদত্যাগ। বর্তমান স্থপ্রীম কোর্টে আইন ব্যবসারে রক্ত আছেন। লোকসভার প্রাক্তন সদস্য।

শীনিম লকুমার সিদ্ধান্ত ঃ ১৯৫৫ সাল হইতে কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের উপাচার্য ; বিশিষ্ট শিক্ষাব্রতী। শিক্ষা—কলিকাতা ও কেম্ব্রিজ বিশ্ববিত্যালয় ; ইংরাজীতে 'টাইপস' পান। লগুনের 'য়ুল অব ও রিয়েণ্টাল স্টাডিজ'-এ লেকচারার (১৯২২); ১৯২৩ সালে লক্ষ্ণো বিশ্ববিত্যালয়ের ইংরাজী বিভাগে রীভাররূপে যোগদান; ১৯২৬ সালে উক্ত বিভাগের অধ্যাপক নিযুক্ত। ৭ বৎসর পরে উক্ত বিশ্ববিত্যালয়ে 'ফ্যাকাল্টি অব আর্টস'-এর জীন নিযুক্ত। 'ইন্টার ইউনিভারসিটি বোর্ড'-এর সম্পাদক (১৯৩৭-৪৬) ও উহার চেয়ারম্যান (১৯৪৬-৪৮) ১৯৪৬ সাল হইতে কেন্দ্রীয় শিক্ষা উপদেষ্টা বোর্ডের সদস্য; 'বিশ্ববিত্যালয় কমিশনে'র সম্পাদক (১৯৪৮-৪৯)। 'কেন্দ্রীয় পাব্লিক সাভিস কমিশনে'র ভৃতপূর্ব সদস্য।

ডঃ নীহাররঞ্জন রায়ঃ শিক্ষাব্রতী, সাহিত্যিক ও ঐতিহাসিক।
১৯০৪ সালের ১৪ই জায়য়ারী জন্ম। ময়মনসিংহ, শ্রীহট্ট, কলিকাতা ও
ইংল্যাণ্ডে শিক্ষালাভ। এম্-এ, ডি-লিট্, ডি-ফিল, প্রেমটাদ রায়টাদ রুত্তিধারী;
রুটিশ লাইব্রেরী এ্যাসোসিয়েশন এবং রয়্যাল সোসাইটি অব আর্টস-এর
ফেলো। নানা বিশ্ববিত্যালয় ও সংস্কৃতি-প্রতিষ্ঠানে ভারতের প্রতিনিধি
হিসাবে বক্ততা দান। ১৯৪২-এর আন্দোলনে বংসরাধিককাল কারাবাস।
রয়্যাল এশিয়াটিক সোসাইটির ভৃতপূর্ব সাধারণ সম্পাদক; বিশ্বভারতীর
পরিচালক মণ্ডলীর সভ্য। বিবিধ বাংলা ও ইংরাজী গ্রন্থের লেখক। 'বাঙ্গালীর
ইতিহাস—আদিপর্ব' লিখিয়া 'রবীক্র পুরস্কার' লাভ করিয়াছেন (১৯৫০)। বার্মা
গভর্গমেন্টের শিক্ষা ও সংস্কৃতি বিষয়ে প্রাক্তন উপদেষ্টা।

ডঃ প্রকৃত্তর ঘোষঃ স্বাধীনতা লাভের পরে পশ্চিমবঙ্গে প্রথম মৃথ্যমন্ত্রী হন। স্থলীর্থকাল কংগ্রেসের সেবা করিরা ১৯৫০ সালে উহার সহিত সম্পর্ক ছিল্ল করেন ও কৃষক-মজ্তর-প্রজা দল গঠনে সহযোগিতা করেন; বর্তমান প্রজা-সমাজতন্ত্রী দলের একজন বিশিষ্ট নেতা ও পশ্চিমবঙ্গ শাথার সম্পাদক। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের এম-এ, পি-এইচ. ডি। ১৯২০ সালে রসায়নশাল্তে 'ডক্টরেট' উপাধি লাভ করেন। ১৯১৯ সালে প্রেসিডেস্সী কলেজের অধ্যাপনার কার্যে যোগদান এবং এক বংসর পরেই কলিকাতা টাকশালে ডেপুটি এ্যাসেন্যাস্টারের পদ গ্রহণ; মাত্র এক বংসর কার্যের পর উক্ত চাকুরি ত্যাগ করিয়া স্মাইন অমান্ত আন্দোলনে যোগদান করেন, ১৯২১। 'অভয় আল্রেমে'র (ক্রমিল্লা) অন্ততম প্রতিষ্ঠাতা। বন্ধীয় প্রাদেশিক কংগ্রেসের ভৃতপূর্ব সম্পাদক। ১৯৫০ সাল পর্যন্ত একাদিক্রমে ১০ বংসরকাল নিখিল ভারত কংগ্রেস ওয়াকিং কমিটির সদস্য

ছিলেন। হরিজন দেবক সজ্যের বাঙলা শাথার ভৃতপূর্ব সভাপতি। 'প্রাচীন ভারতীয় সভ্যতার ইতিহাস', 'ওয়েস্ট টু-ডে' প্রভৃতি গ্রন্থের রচিয়িতা। ১৯৫৭ সালে সাধারণ নির্বাচনে তীব্র প্রতিদ্বন্দিতার পর কংগ্রেস প্রার্থীকে পরাজিত করিয়া পশ্চিমবঙ্গ বিধান সভার সদস্য ইইয়াছেন।

শ্রীপ্রাফুল্লচন্দ্র সেনঃ পশ্চিমবঙ্গের বর্তমান খাছা ও সরবরাই মন্ত্রী। জন্ম—১৯০১ সালে কলিকাতার। স্কটিশচার্চ কলেজ হইতে বি. এস-সি. পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইয়া এ্যাকাউন্টেন্সী শিক্ষার জন্ম প্রস্তুত হইতে থাকেন। কিন্তু উহা পরিত্যাগ করিয়া অসহযোগ আন্দোলনে যোগদান করেন; হুগলী ছিল তাঁহার কর্ম-ক্ষেত্র। ত্যাগ ও লোকহিতকর কার্যের ফলে কংগ্রেসে এক বিশিষ্ট স্থান লাভ্করেন। বহুবার কারাবরণ করিয়াছেন।

শ্রীপ্রবাধকুমার সান্তালঃ বর্তমান বাংলা সাহিত্যের অগ্যতম শ্রেষ্ঠ উপগ্যাসিক। ১৯০৫ সালে কলিকাতায় জন্ম। শিক্ষা—স্কটিশচার্চ স্থূল ও সিটি কলেজ। 'প্রির-বান্ধবী', 'মহাপ্রস্থানের পথে', 'আঁকা-বাঁকা', 'মনে মনে', 'দেবীর দেশের মেয়ে', 'বনহংসী', 'দেবতাত্মা হিমালর' প্রভৃতি ইহার উল্লেখযোগ্য রচনা। ইনি কিছুকাল দৈনিক যুগান্তর পত্রিকার সাময়িকী বিভাগের ভারপ্রাপ্ত সম্পাদক ছিলেন।

শ্রীমতী প্রভাবতী দেবী, সরস্বতী ঃ বাংলা সাহিত্যে স্থপরিচিতা লেখিকা। জন্ম—১৯০৫ সালের ২৮শে মে, ২৪ পরগণার অন্তর্গত খাঁটুরা গোবরডাঙ্গা গ্রামে। বাল্যকাল হইতে দিনাজপুরে মামুষ। বহু উপন্থাস রচনা করিয়াছেন : প্রথম উপন্থাস 'আমার বাসা' ১৩ বংসর ব্যসে লেখা। 'ব্রতচারিণী', 'ঘ্লি হাওয়া', 'মাটির দেবতা', 'পথের শেষ', 'সাজের প্রদীপ' প্রভৃতি অন্থান্য উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ। বিভিন্ন মহিলা সংগঠনের সঙ্গে যুক্ত; মহিলা আত্মরক্ষা সমিতির ভূতপূর্ব সভানেত্রী।

শ্রীপ্রমথনাথ বিশীঃ (প্র. না. বি.) বিশিষ্ট সাহিত্যসেবী; ব্যঙ্গ-রচনা প্রধান বৈশিষ্ট্য। জন্ম—১৯০২ সালে, রাজশাহীর জোয়াড়ি গ্রামে। শিক্ষা—শাস্তিনিকেতনে। বর্তমানে, কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের অধ্যাপক এবং 'আনন্দবাজার' পত্রিকার সহিত জড়িত। গল্প, উপস্থাস, কবিতা, রসরচনা, সমালোচনা ইত্যাদি নানা বিষয়ে লিথিয়া থাকেন। গ্রন্থ: 'মৌচাকে টিল', 'জোড়াদীঘির চৌধুরী পরিবার', 'বাঙালী ও বাংলা-সাহিত্য', 'রবীক্র কাব্য প্রবাহ', 'রবীক্র নাট্য প্রবাহ' ইত্যাদি।

শ্রীপ্রশান্ত্রক মহলানবীশঃ প্রথাত পরিসংখ্যান্বিদ্ ও পদার্থ-

বিজ্ঞানী—এফ্-আর-এদ। জন্ম—১৮৯৩ খ্রীষ্টাব্দের ২৯শে জুন; কলিকাতা ও কেম্ব্রিজ বিশ্ববিত্যালয়ে শিক্ষালাভ। ১৯১৫ খ্রীষ্টাব্দে কলিকাতা প্রেসিডেন্সী কলেজের অধ্যাপক ও ১৯৪৫ খ্রীষ্টাব্দে উক্ত কলেজের অধ্যাপক নিযুক্ত। 'সংখ্যা' নামক পত্রিকার সম্পাদক; ত্যাশনাল ইন্স্টিটিউট অব্ সায়েন্স-এর অক্তম প্রতিষ্ঠাতা ও ফেলো; ১৯২৫ ও ১৯৪২ সালে ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের শাখা সভাপতি ও ১৯৫০ সালে পুণা অধিবেশনের মূল সভাপতি। অক্সফোড বিশ্ববিত্যালয়ের 'ওয়েলডেন' পুরস্কারপ্রাপ্ত (১৯৪৪); লগুনের রয়্যাল সোসাইটির ফেলো নির্বাচিত (১৯৪৫); সম্মিলিত রাষ্ট্রপুঞ্জের পরিসংখ্যান্ কমিশনে ভারতের প্রতিনিধি। আলিপুর মানমন্দিরের প্রাক্তন মিটিওরলজিস্ট; বিশ্বভারতীর সঙ্গে বিশেষভাবে সংশ্লিষ্ট। পরিসংখ্যান্ সম্বন্ধে ভারত সরকারের উপদেষ্টা এবং জাতীয় আর কমিটির সভাপতি। 'পরিকল্পনা কমিশন'-এর সহিত ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত।

শ্রীপ্রেমেন্দ্র মিত্রঃ রবীন্দ্রোত্তর বাংলা সাহিত্যের অন্যতম শ্রেষ্ঠ কবি ও গল্পনেক। কাশীতে ১৩১১ সালে ভাদ্র মাদে জন্ম; মীর্জাপুর, ঢাকা এবং কলিকাতায় শিক্ষালাভ। কলোল-গোষ্ঠীর অন্যতম লেথকরপে বাংলা সাহিত্যে আবির্ভাব; ইহার রচিত গ্রন্থগুলির মধ্যে বিশেষ উল্লেখযোগ্য: 'প্রথমা', 'সম্রাট', 'ফেরারী ফৌজ', 'শ্রেষ্ঠ কবিতা', 'সাগর থেকে ফেরা', (কবিতা), 'বেনামী বন্দর' 'পুতৃল ও প্রতিমা' (গল্পসংগ্রহ), 'কুয়াসা', 'ভাবীকাল' (উপন্যাস) প্রভৃতি। বাংলা-চলচ্চিত্র শিল্পের পরিচালকরপেও খ্যাত; বর্তমানে অল ইণ্ডিয়া রেডিওর কলিকাতা কেন্দ্রে কর্মরত। 'সাগর থেকে ফেরা' কাব্যগ্রন্থের জন্ম ১৯৫৮ সালে 'রবীন্দ্র পুরস্কার' এবং কেন্দ্রীয় 'সাহিত্য আকাদমী'র পুরস্কার লাভ করিয়াছেন।

শ্রীফ ণিতুষণ চক্রবর্তীঃ এম. এ., বি. এল.; কলিকাতা হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি। জন্ম—অক্টোবর, ১৮৯৮। শিক্ষা—ঢাকা কলেজিয়েট স্কল ও কলিকাতা প্রেসিডেন্সি কলেজ; ঢাকা জগন্ধাথ ইন্টারমিডিয়েট কলেজে ইংরাজীর অধ্যাপক (১৯২০-২৬); 'কলিকাতা উইকলি নোটস' পত্রিকার প্রাক্তন সহকারী সম্পাদক; কলিকাতা হাইকোর্টের এ্যাডভোকেট (১৯২৬-৪৫); বিচারপতি (১৯৪৫); বাংলার ইন্কাম ট্যাক্স সংক্রান্ত ব্যাপারে ভারত সরকারের আইন-উপদেষ্টা (১৯৪০-৪৫); ইন্কাম ট্যাক্স কমিশনের সদস্য (১৯৪৯)। পশ্চিমবঙ্গের অস্থায়ী রাজ্যপাল (১৯৫৬)।

'বনফুল' (ডা: বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়) ঃ বিখ্যাত সাহিত্যিক। পূর্ণিয়া জেলার মণিহারী গ্রামে ১৯০০ সালে জন্ম। আদিনিবাস হুগলী জেলার সেয়ালখালার। হাজারিবাগ হইতে আই. এস-সি. পাদ করিয়া কলিকাতা মেডিক্যাল কলেজে ভর্তি হন; ইতিমধ্যে পাটনা মেডিক্যাল কলেজ স্থাপিত হইলে উক্ত কলেজে ভর্তি হন ও তথা হইতে এম. বি. বি. এম. পাদ করেন। ইনি দীর্ঘকাল ভাগলপুর শহরে চিকিৎসা ব্যবসায়ে লিগু আছেন। বহু কবিতা, উপত্যাস, নাটক ও ছোট গল্প ইত্যাদি রচনা করিয়া ইনি বাংলা সাহিত্যকে সমৃদ্ধ করিয়াছেন। 'বৈতরণী-তীরে', 'দৈরথ', 'বনফুলের ছোট গল্প', 'সে ও আমি', 'সগুর্ঘি', 'শ্রীমধুস্থদন', 'জক্ষম', 'মৃগয়া' প্রভৃতি ইহার বিশেষ উল্লেখযোগ্য রচনা।

শ্রীবারীস্ত্রকুমার খোষঃ শ্রীঅরবিন্দের প্রাতা। বিখ্যাত বিপ্লবী; ইংল্যাণ্ডের অন্তর্গত ক্রয়ডনে (সারে) ১৮৮০ সালের ৫ই জাত্মরারী জন্ম। পৈতৃক বাসস্থান হুগলী জেলার কোরগর গ্রাম। বিলাতে ও কলিকাতার শিক্ষালাভ। অধুনালুপ্ত সাপ্তাহিক 'যুগাস্তরে'র প্রতিষ্ঠাতা এবং 'বিজলী'র প্রতিষ্ঠাতা-সম্পাদক। দেশবন্ধুর প্রতিষ্ঠিত 'নারারণ'-এর সহ-সম্পাদক। ইংরাজী সপ্তাহিক 'ডন অব্ ইণ্ডিয়া'র এবং 'সদ্ধ্যা'র (নব কলেবর) প্রতিষ্ঠাতা-সম্পাদক। উপরোক্ত পত্রিকাগুলির একথানিও বর্তমানে চলিভ অবস্থায় নাই। বর্তমানে 'দৈনিক বস্থ্যতী'-র সম্পাদক।

স্থার বিজয়প্রসাদ সিংহ রায় ঃ জন্ম—১২ই জামুরারী, ১৮৯৪। চাকদীঘির (বর্ধমান) জমিদার। কলিকান্ডা বিশ্ববিচ্ছালয়ের এম. এ. বি. এল.। দীর্ঘকাল অথগু বাংলার মন্ত্রিত্ব করেন। বঙ্গীর ব্যবস্থাপক সভার শেষ সভাপতি। ১৯১৮ সালে যুদ্ধে যোগদান করিয়া অনারারী লেফটেন্ডান্ট-এর পদ লাভ। ১৯৩৯ সালে 'স্থার' উপাধি লাভ। কলিকাতা করপোরেশনের ভৃতপূর্ব কাউন্সিলর। কলিকাতা ইমপ্রভ্রমেন্ট ট্রান্টের ট্রান্টি। কলিকাতার শেরিফ (১৯৫২)।

ডাঃ বিধানচন্দ্র রায়ঃ পশ্চিমবঙ্গের মৃথ্যমন্ত্রী। ভারতের অন্যতম শ্রেষ্ঠ চিকিৎসক। জন—১লা জুলাই, ১৮৮২ সালে, পাটনার। আদি পৈতৃক নিবাস খুলনার সাতক্ষীরা মহকুমার প্রীপুর গ্রামে। কলিকাতা ও বিলাতে শিক্ষালাভ—এম. ডি; এফ. আর. সি. এস। কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের ভূতপূর্ব ভাইসচ্যান্দেলার; কলিকাতা করপোরেশনের ভূতপূর্ব মেয়র (১৯৩১-৩২); কংগ্রেস ওয়ার্কিং কমিটির সদস্য। অসহযোগ আন্দোলনের সমর ওয়ার্কিং কমিটির অন্যান্ত সদস্যদের সঙ্গে একবার কারাবাস। যাদবপুর যক্ষা হাসপাতাল, জাতীয় শিক্ষা পরিষদ, চিত্তরঞ্জন সেবাসদন, প্রভৃতি বহু জনহিতকর প্রতিষ্ঠানের স্থাপনা ও পরিচালনার মৃথ্য দায়িত্ব তাঁহার। ১৯৪৭ সালে

ঘোষ-মন্ত্রিসভা পদত্যাগ করিলে পশ্চিমবঙ্গের মন্ত্রিসভা গঠন করেন এবং তদবধি এই রাজ্যের মুখ্যমন্ত্রীর পদে অধিষ্ঠিত আছেন। ১৯৫৬ সালে যাদবপুর বিশ্ববিত্যালয় স্থাপিত হওয়ার পর হইতে উহার প্রেসিডেন্ট।

শ্রীবিশুভূমণ সেনগুপ্ত : 'ইউনাইটেড প্রেস অব ইণ্ডিয়া' (ইউ. পি. আই.) সংবাদ সরবরাহ প্রতিষ্ঠানের ম্যানেজিং এডিটর ও ডিরেক্টর। জন্ম—অক্টোবর, ১৮৮৯। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় হইতে এম-এ পাস করিয়া সংবাদিকতা বৃত্তি গ্রহণ এবং 'বেঙ্গলী' 'ইণ্ডিয়ান ডেইলি নিউজ', 'সারভেন্ট' (১৯২৩-২৬), 'ফ্রিপ্রেস অব ইণ্ডিয়া' প্রভৃতি বিভিন্ন সংবাদপত্র ও প্রতিষ্ঠানে কাজ করেন। ১৯৩০ সালে 'ইউনাইটেড প্রেস' সংবাদ সরবরাহ প্রতিষ্ঠান স্থাপন করেন। এ. আই. এন. ই. সি-র স্ট্যাপ্তিং কমিটির সদস্থা। লেকচারার, কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয় জার্নালিজম্ শিক্ষা বিভাগ।

শ্রীবিনয়রঞ্জন সেনঃ বর্তমানে জাতিসভেষর থাত ও কৃষি সংস্থার ডিরেক্টর জেনারেল। জন্ম—১লা জামুয়ারী, ১৮৯৮; শিক্ষালাভ—ঢাকা, কলিকাতা ও অরুফোর্ড বিশ্ববিত্যালয়ে; আই-সি-এস, সি-আই-ই; মেদিনীপুরের জেলা ম্যাজিস্ট্রেট, ১৯৩৭-৪•; বাংলার রাজস্ব বিভাগের সেক্রেটারী, ১৯৪০-৪২; অসামরিক অধিবাসী স্থানাস্তরকরণের ডিরেক্টর, ১৯৪২-৪৩; রিলিফ কমিশনার, ১৯৪২-৪৩; ভারত গভর্ণমেন্টের থাত্ত দপ্তরের ডিরেক্টর জেনারেল, ১৯৪৩-৪৫; ভারত-সরকারের থাত্ত দপ্তরের সেক্রেটারী, ১৯৪৫-৪৭; ভারত গভর্ণমেন্টের কৃষি দপ্তরের সেক্রেটারী, ১৯৪৮; ইতালীতে ভারতের রাষ্ট্রদ্ত (১৯৫০ ও ১৯৫৩); মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে ভারতের রাষ্ট্রদ্ত (১৯৫১) এবং জাপানে ভারতের রাষ্ট্রদ্ত (১৯৫৪-৫৬)।

শ্রীবিবেকানন্দ মুখোপাধ্যায় থাতনামা সাংবাদিক ও কবি।
১৯০৪ সালে জন্ম। দৈনিক 'যুগান্তর' পত্রিকার বর্তমান সম্পাদক। ৩ বার ভারতীর সংবাদপত্রসেবী সক্তেরে সভাপতি নির্বাচিত (১৯৫০-৫৩)। ইনি বাংলায় সার্থক সামরিক সাহিত্য রচনার প্রবর্তক। 'জাপানী যুদ্ধের ভারেরী' ও 'রুশ-জার্মান সংগ্রাম' নামক তাঁহার রচিত বিরাট গ্রন্থন্তর বহুজন-প্রশংসিত। কাব্যসাহিত্যে, ইহার 'শতান্ধীর সন্ধীত', 'বিপ্লবী নায়িকা' ও 'জীবন-মৃত্যু' উল্লেখবাগ্য। 'সোভিরেট-মার্কিণ পররাষ্ট্রনীতি' আন্তর্জাতিক রাজনীতি সম্বন্ধে তাঁহার সাম্প্রতিক গ্রন্থ। রাজনৈতিক ও প্রগতিশীল সাংস্কৃতিক আন্দোলনের সঙ্গেত। নিঃ ভারত শান্তি আন্দোলনের অক্সতম নেতা। বিশ্বশান্তি

সংসদ, চীন-ভারত মৈত্রী সংসদ ও সোভিরেট-ভারত সংস্কৃতি সংসদের অক্ততম সদস্য। ভারতীয় শাস্তি আন্দোলনের প্রতিনিধিরূপে ১৯৫৫ সালে ফিনল্যাণ্ড, সোভিরেট ইউনিয়ন ও চেকোল্লোভাকিয়া পরিভ্রমণ করেন।

শ্রীবিভূতিভূষণ মুখোপাধ্যায় থ বাংলা সাহিত্যে জনপ্রির প্রতিষ্ঠাবান লেখক; স্কল্প মনন্তাত্ত্বিক রচনা ও বিশুদ্ধ কৌতুক রচনা, সাহিত্যের এই উভয় বিভাগেই সমান পারদর্শী। মিথিলার পাঞ্চলে ১৮৯৬ ঞ্জীষ্টান্দে জন্ম। আদি পৈতৃক নিবাস হুগলী জেলার চাতরায়। পার্টনা হইতে বি-এ. পাস করেন। কর্মজীবনে দারভাঙ্গা মহারাজার সচিব, 'ইণ্ডিয়ান নেশান' দৈনিক পত্রের কার্যাধ্যক্ষ, স্কুলের প্রধান শিক্ষক প্রভৃতি বিভিন্ন পদে অধিষ্ঠিত ছিলেন। বর্তমানে সাহিত্য সেবাই একমাত্র কাজ। 'রাণ্র প্রথম ভাগ', 'নীলাঙ্কুরীর' 'বর্ষাত্রী' প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য রচনা।

স্থার বীরেন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়ঃ বিখ্যাত শিল্পপিত; স্থনামখ্যাত স্থাত স্থার রাজেন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়ের পুত্র। জন্ম—১৮৯৯ সালের ১৪ই ফেব্রুয়ারী। কেম্ব্রিজ বিশ্ববিভালয়ের ট্রিনিট কলেজ হইডে 'ট্রাইপস' সহ এম-এ. পাস করেন। এম. আই. ই (ইণ্ডিয়া)। কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের ফেলো। মার্টিন-বার্ণ লিঃ, ইণ্ডিয়ান আয়রণ এণ্ড ষ্ঠীল কোং লিঃ, ইণ্ডিয়ান ষ্ট্যাণ্ডার্ড ওয়াগন কোং লিঃ, হুগলী ডকিং এণ্ড ইঞ্জিনীয়ারিং কোং লিঃ, এ্যালকালি এণ্ড কেমিক্যাল করপোরেশন অব ইণ্ডিয়া লিঃ, হুগলী মিলস্ লিঃ প্রভৃতি বহু রহং শিল্প প্রতিষ্ঠানের ম্যানেজিং ডিয়েক্টার। ইম্পিরিয়াল ব্যাঙ্কের (বর্তমানে ষ্টেট্ ব্যাঙ্ক) কলিকাতা বোর্ডের ভূতপূর্ব প্রেসিডেন্ট। ইণ্ডাম্থিয়াল ফিনান্স করপোরেশন অব ইণ্ডিয়া লিঃ-এর ডিয়েক্টার। ১৯২৫ সালে শ্রীমতীরাপ্রীতি অধিকারীকে বিবাহ করেন। তাহাদের এক পুত্র ও হুই কন্সা।

শ্রীবৃদ্ধদেব বস্তুঃ খ্যাতনামা কবি ও ঔপন্যাসিক। ১৯০৮ সালে কুমিল্লার জন্ম। ঢাকা বিশ্ববিত্যালয়ের এম-এ, ইংরাজীতে প্রথম স্থান লাভ। কবি অজিত দত্তের সঙ্গে যুক্তভাবে ইনি 'প্রগতি' নামক একথানি সাময়িক পত্র সম্পাদনা করেন। বর্তমানে ত্রৈমাসিক কবিতা-পত্র 'কবিতা'-র সম্পাদক। রিপন কলেজের প্রাক্তন অধ্যাপক। 'বন্দীর বন্দনা', 'অস্থম্পশ্রা', 'সাড়া', 'একদা,তুমি প্রিরে', 'হঠাৎ আলোর ঝলকানি', 'সমুক্তবীর', 'শীতের প্রার্থনা—বসস্তের উত্তর' প্রভৃতি ইহার করেকখানি উল্লেখযোগ্য রচনা। ১৯৫৪ সালে আমেরিকা ভ্রমণ ও 'ফুলব্রাইট' পুরস্কার লাভ। বর্তমানে যাদবপুর বিশ্ববিভালয়ের 'তুলনামূলক সাহিত্য' বিভাগের প্রধান অধ্যাপক।

শ্রীমনোজ বস্তঃ বাংলা সাহিত্যে অগ্যতম লব্ধপ্রতিষ্ঠ কথাশিল্পী।
১৯০১ সালে যশোহর জেলার ডালাঘাট গ্রামে জন্ম; বাগেরহাট ও কলিকাতার
শিক্ষালাভ; দক্ষিণ কলিকাতার সাউথ স্থবার্বন স্থুলের পূর্বতন শিক্ষক;
গুরুসদর দত্ত পরিচালিত 'ব্রতচারী' আন্দোলনের মুখপত্রের পূর্বতন সম্পাদক;
বর্তমানে একমাত্র সাহিত্য-রচনায় ও পুস্তক-প্রকাশনার আত্মনিয়োগ করিরাছেন;
ইহার রচিত প্রায় ২০ খানি গ্রন্থের মধ্যে 'প্লাবন', 'বিপর্যর', 'নৃতন প্রভাত'
(নাটক) ও 'নরবাধ', 'দেবীকিশোরী', 'বন মর্মর', 'পৃথিবী কাদের', 'সেনিক', 'ফুংখনিশার শেষে', 'নবীন যাত্রা', 'খছোৎ' প্রভৃতি গল্প ও উপন্যাস গ্রন্থ উল্লেখযোগ্য। ভারতীর শিল্পী ও সাহিত্যিক প্রতিনিধি দলের সভ্যরূপে ১৯৫২ সালে চীন ও ১৯৫৫ সালে রাশিরা ভ্রমণ করেন।

যাযাবর (ঐবিনর ম্খোপাধ্যায়) ঃ সেরা কাটতি 'দৃষ্টিপাতে'র স্থপরিচিত লেখক। জন্ম—১৯০৯ প্রীষ্টাব্দে, আদিনিবাস ঢাকা, বিক্রমপুর। শিক্ষা-জীবনের স্থক চাঁদপুরে। প্রথম জীবনে 'যুগান্তর' পত্রিকার সহিত সংশ্লিষ্ট ছিলেন, বর্তমানে ভারতসরকারের ডেপুটি ইনফরমেশন অফিসার। স্থনামে ও ছদ্মনামে লিখিয়া থাকেন। গ্রন্থ: 'দৃষ্টিপাত', 'জনাস্তিক', 'খেলার রাজা ক্রিকেট', 'মজার খেলা ক্রিকেট', 'বিলম নদীর তীর' ইত্যাদি।

ডাঃ রফিউদ্দিন আহ্মদ ঃ পশ্চিমবঙ্গের কৃষি ও সমবার দপ্তরের মন্ত্রী (১৯৫০, জুলাই হইতে)। জন্ম—ঢাকা, ডিসেম্বর, ১৮৯০। শিক্ষা আলিগড় ও আমেরিকার অইওয়া বিশ্ববিভালর। স্থদক্ষ দস্ত চিকিৎসক; কলিকাতা ডেন্টাল কলেজ ও হাসপাতালের প্রতিষ্ঠাতা (১৯২০); ১৯৪৭ সালে বোস্টনে আন্তর্জাতিক দস্ত কংগ্রেসে ভারতীয় প্রতিনিধিদলের সদস্ত; কলিকাতা করপোরেশনের কাউন্সিলর (১৯৩২-৩৬), পরে অল্ডারম্যান (১৯৪২-৪৪); মুশ্লিম লীগ ত্যাগ করিয়া কংগ্রেসে যোগদান (১৯৩৬)। বহু শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের সহিত জড়িত।

ডঃ রবেশচন্দ্র মজুমদারঃ খ্যাতনামা ঐতিহাসিক ও বিশিষ্ট শিক্ষা-ব্রতী। ১৮৮৮ সালের ডিসেম্বর মাসে জন্ম। কলিকাতা বিশ্ববিভালরের এম. এ; পি. আর. এম.; পি-এইচ. ডি। ১৯১৪-২১ সাল পর্যন্ত কলিকাতা বিশ্ববিভালরের ইতিহাসের অধ্যাপক। ১৯২১-৩৬ সাল পর্যন্ত ঢাকা বিশ্ববিভালরের ইতিহাসের অধ্যাপক। ১৯৩৭-৪২ সাল পর্যন্ত ঢাকা বিশ্ববিভালরের ভাইসচ্যান্দেলার। বর্তমানে বারাণসী কলেজ অব্ ইণ্ডোলজির অধ্যক্ষ। ইংরাজী ও বাংলা ভাষায় ইনি অনেকগুলি প্রামাণ্য ইতিহাস-গ্রন্থ রচনা করিয়াছেন।

শীরাজনেশবর বস্তুঃ লন্ধ-প্রতিষ্ঠ সাহিত্যিক। সাহিত্য-ক্ষেত্রে 'পরশুরাম' নামে স্থপরিচিত। ১৮৮০ সালে জন্ম। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের এম. এ বি. এল.। ১৯০৩ সালে বেন্ধল কেমিক্যাল এয়াও ফার্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কসে যোগদান করেন এবং কর্মদক্ষতার গুণে শেষে উহার ম্যানেজার-পদে উন্নীত হন। ১৯৩৫ সালে কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের পরিভাষা কমিটির সভাপতি। তাঁহার প্রণীত হাস্তরসাত্মক রচনাসংগ্রহ 'গড্ডলিকা', 'কজ্জলী', 'হম্মানের স্থপ্ন', 'কৃষ্ণ-কলি ও অন্থান্থ গর্ম', 'লয়্গুরুক' (প্রবন্ধ) প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য; বাংলা অভিধান "চলস্তিকা" বন্ধভাষায় তাঁহার অম্ল্য দান। ১৯৫৫ সালে 'রবীক্র-পুরস্কার' লাভ করিয়াছেন। কলিঃ বিশ্ববিত্যালয় কর্তৃক ডি-লিট্. উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৭)।

ডঃ রাধাকুমুদ মুখোপাধ্যায়ঃ লক্ষ্ণে বিশ্ববিত্যালয়ের ইতিহাসের প্রধান অধ্যাপক; মনোনীত এম. পি.। জন্ম—জামুয়ারী, ১৮৮১ সালে। শিক্ষা—কলিকাতা প্রেসিডেন্সী কলেজে; এম. এ, পি. এইচ-ডি, ডি-লিট্.। অধ্যাপনা মহীশুর বিশ্বঃ (১৯১৭-২১); লক্ষ্ণো বিশ্বঃ (১৯২১-৪৫); এম-এল-সি (১৯৩৭-৪৩); বাংলা সরকারের ফ্লাউড্ কমিশনের সভ্য (১৯৩৯-৪০); বহু আন্তর্জাতিক অধিবেশনে ভারতের প্রতিনিধি। ভারতের শিক্ষা ও সংস্কৃতি বিষয়ে বহু গ্রম্ভের লেখক।

ভঃ রাধাবিনোদ পালঃ আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন বিচারক ও ব্যবহারজীবী। নদীরা জেলার সলিমপুর গ্রামে জন্ম—জাহুরারী, ১৮৯৬ সালে। ময়মনসিংহ আনন্দমোহন কলেজে গণিতের অধ্যাপক (১৯১৯-২০); এম. এল.
(১৯২০) ও ডি. এল. (১৯২৪) ডিগ্রী লাভ; কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের
ঠাকুর ল অধ্যাপক (১৯২৫, ১৯৩৮ ও ১৯৪০); হেগে তুলনামূলক আইনের
আন্তর্জাতিক কংগ্রেসের যুগ্ম-সভাপতি নির্বাচিত (১৯৩৪); কলিকাতা হাইকোর্টের বিচাপতি (১৯৪১-৪৩); কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের ভাইস্চ্যান্দেলার
(১৯৪৪-৪৬); টোকিওছিত দ্রপ্রাচ্যের আন্তর্জাতিক সামরিক আদালতের
বিচারক (১৯৪৮); অভিযুক্ত জাপ সমর নারকদের বিচারে শ্বতম্ব রায় দান
করিয়া খ্যাতি লাভ; কয়েকখানি আইন গ্রন্থের প্রণেতা।

শ্রীমভী রেগুকা রায়ঃ পশ্চিমবঙ্গের ভৃতপূর্ব পুনর্বাসনমন্ত্রী। শিক্ষা লাভ করেন ইংলণ্ডে। লণ্ডন কুল অব্ ইকনমিক্স-এর বি-এস-সি। কেন্দ্রীর আইনসভার সদস্ত (১৯৪৩-৪৫); ভারতীর গণপরিষদের সদস্ত (১৯৪৬-৫০); কেন্দ্রীয় সরকারের বহু শিক্ষা ও মহিলা প্রতিষ্ঠানের সহিত সংশ্লিষ্ট। পঃ বঙ্গের চীফ্ সেক্রেটারী শ্রী এস্. এন. রায়ের পত্নী। লোকসভার বর্তমান সদস্ত (১৯৫৭ হইতে)।

শীশ্চীন সেনগুপ্তঃ বাংলা সাহিত্যের বিশিষ্ট নাট্যকার। ১২৯৯ সালে খুলনা জেলার সেনহাটি প্রামে জন্ম; শিক্ষালাভ—রংপুরে; ১৯০৫ সালের স্বদেশী আন্দোলনের সময় স্কুল ত্যাগ ও পরে জাতীয় বিভালর হইতে প্রবেশিকা পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইরা জাতীয় কলেজে যোগ দেন এবং বি. এ. স্ট্যাণ্ডার্ড অবধি পড়েন; জাতীয় কলেজের অধ্যাপক ও 'হিতবাদী' পত্রিকার সম্পাদক; নেতাজী স্কভাষচন্দ্রের আহ্বানে 'আত্মশক্তি'র সম্পাদক হন; ইনি দৈনিক 'ক্বৰক' এবং 'ভারত'-এর প্রধান সহযোগী সম্পাদক ছিলেন। ইনি প্রায় ৩০ খানি সামাজিক ও ঐতিহাসিক নাটক রচনা করিয়াছেন। জনপ্রির নাটক-গুলির মধ্যে 'গৈরিক পতাকা', 'সিরাজদ্বোলা', 'স্বামী-স্ত্রী', 'তটিনীর বিচার' এবং 'সংগ্রাম ও শাস্তি' প্রধান। শিল্পী ও সাহিত্যিক প্রতিনিধিদলের সভ্যরূপে চীন পরিভ্রমণ করিয়াছেন।

শীশিরকুমার ভাস্কড়ীঃ আধুনিক বাংলা রঙ্গাঞ্চের শ্রেষ্ঠ নট, নাট্যশিক্ষক ও প্রয়োগ শিল্পী; জন্ম—১৮৮৯ সালের ১লা অক্টোবর; শিক্ষালাভ—
জেনারেল এ্যাসেম্বলী ও প্রেসিডেন্সী কলেজ; ইংরেজী সাহিত্যে সসন্মানে
এম. এ. পাস করার পর মেট্রোপলিটন কলেজে (অধুনা বিভাসাগর কলেজ)
অধ্যাপকতা করিতেন; ১৯২০ সালের ডিসেম্বর মাসে ম্যাডান থিয়েটারে
নট হিসাবে যোগদান করেন ও প্রায় সঙ্গে সঙ্গেই বাংলার রঙ্গজগতে
অভিনয়ে যুগাঞ্চর আনেন; ১৯২৪ সালে স্বাধীনভাবে নিজম্ব থিয়েটার
প্রতিষ্ঠা করেন ও 'সীতা' নাটক প্রযোজনা করিয়া নাট্যামোদিগণকে চমৎকৃত
করেন; ১৯৩০ সালে 'সীতা' নাটকাভিনরের জন্তা সদলে আমেরিকা ভ্রমণ
করেন। কেন্দ্রীয় সঙ্গীত নাটক আকাদমীর অন্ততম সদস্য।

শ্রীশিশিরকুমার মিত্রঃ প্রখ্যাত পদার্থ-বিজ্ঞানা; জন্ম—১৮৯০ সাল, কলিকাতার। শিক্ষা—ভাগলপুরের টি. এন. জে. কলেজ ও কলিকাতার প্রেসিডেন্সা কলেজ। ১৯১৯ সালে কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালরের ডি. এস-সি। প্যারিস বিশ্ববিচ্ছালরে উচ্চ গবেষণাস্তে স্বদেশে প্রত্যাবর্তন ও ১৯২৩ সালে কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয়ে পদার্থবিচ্ছার খয়রা-অধ্যাপক; ১৯৩৫ সালে স্থার রাসবিহারী ঘোষ অধ্যাপক এবং ১৯৫৫ সালে এই পদ হইতে অধ্যপ্রনা-কার্ষে অবসর গ্রহণ; ভারত সরকারের বেতার গবেষণা কমিটির প্রথম সভাপতি (১৯৪৩-৪৮)। তাঁহারই প্রচেষ্টার ১৯৪৯ সালে কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয়ে রেডিও ফিজিল্ল বিষরে স্নাতকোত্তর শিক্ষা বিভাগের স্বষ্টি। উচ্চাকাশের তথ্যাদি সম্পর্কে মূল্যবান গবেষণা ও পুত্তক প্রণয়ন। রচিত পুত্তক বিভিন্ন বিদেশী

ভাষায় অমুদিত। ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের সভাপতি (১৯৫৫)। লগুনের রয়্যাল সোসাইটির ফেলো (এফ. আর. এস.) নির্বাচিত, ১৯৫৮ সাল। বর্তমানে পশ্চিমবন্ধ মধ্যশিকা পর্যতের অধিকর্তা পদে অধিষ্ঠিত।

শ্রীশৈলজানন্দ মুখোপাধ্যায় ঃ বাংলা সাহিত্যের অন্তম শ্রেষ্ঠ লেথক।
১৯০১ সালে জন্ম। সাওতাল ও ক্য়লাকুঠির মজুরদের কথা লিখিয়া প্রথমে অপরিচিত হন। আধুনিক বাংলা সাহিত্যে ইনি স্বাধিক গল্প ও উপন্যাস লিখিয়াছেন। ইহার রচনাবলীর মধ্যে 'অভিশাপ', 'হোমানল', 'নারীমেধ' ইত্যাদি উল্লেখযোগ্য। চলচ্চিত্র-শিল্পের সহিত সংশ্লিষ্ট; ইহার পরিচালিত কতিপম চলচ্চিত্র প্রভৃত সাফল্য ও জনপ্রিয়তা অর্জন করিয়াছে। বর্তমানে অল ইণ্ডিয়া রেডিওতে কর্মরত।

ডঃ শ্রীকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়ঃ শিক্ষাব্রতী ও সমালোচক। জন্ম—১৮৯৪ সালে হাতিয়া গ্রামে (মাতুলালয়ে); পৈতৃক নিবাস বীরভূম জিলা; ঈশান স্কলার (১৯১০); পি-এইচ. ডি.। অধ্যাপক, বিভিন্ন সরকারী কলেজে। কলিকাতা বিশ্ববিচ্চালয়ের ভূতপূর্ব রামতন্থ লাহিড়ী অধ্যাপক (১৯৪০)। বাংলা ব্যবস্থাপক সভার সদস্য। 'বঙ্গ সাহিত্যে উপন্যাসের ধারা', 'বাংলা সাহিত্যের কথা', 'ইংরাজি সাহিত্যের ইতিহাস' প্রভৃতি বহু গ্রন্থেক।

শ্রীসজনীকান্ত দাসঃ বিশিষ্ট কবি, সমালোচক ও 'শনিবারের চিঠি' সাহিত্যপত্তের সম্পাদক। জন্ম—বীরভূম জিলায় ১৯০০ সালে। দিনাজপুর হইতে প্রবেশিকা, বাঁকুড়া হইতে আই. এস-সি. এবং কলিকাতা স্কটিশচার্চ কলেজ হইতে বি. এস-সি. পরীক্ষার উত্তীর্ণ হন। 'প্রবাসী' পত্তিকার সহ-সম্পাদক ও অধুনালুপ্ত 'বঙ্গশ্রী' পত্তিকার সম্পাদক ছিলেন; ব্যঙ্গ রচনার দিছ্দহস্ত; রচিত গ্রন্থগুলির মধ্যে 'রাজহংস' ও 'পচিশে বৈশাথ' উল্লেখযোগ্য; অত্যাত্ত উল্লেখযোগ্য গত্তরচনা 'অজয়' (উপত্যাস), 'মৃত্যুদ্ত' ও 'রাজমোহনের স্ত্রী' (অমুবাদ), 'আকাশ বাসর' (ছোট গল্প) প্রভৃতি; বাংলা সাহিত্যের বহু ক্লাসিক গ্রন্থ ইহার সম্পাদনায় প্রকাশিত হইরাছে। বঙ্গীয় সাহিত্য-পরিষদের বর্তমান সহ-সভাপতি।

• শ্রীসভীশচন্দ্র (চাধুরী (রায় বাহাত্মর)ঃ প্রখ্যাত বাঙালী শিল্পপতি; পৈতৃক নিধাস ময়মনসিংহ জেলার (পূর্ব পাকিন্ডান) টাঙ্গাইল মহকুমার অন্তর্গত নাগরপুর গ্রামে। বর্তমান বরস ৭২ বংসর। শিক্ষা কলিকাভার। প্রথম জীবনে পাট ব্যবসারে লিপ্ত থাকিয়া বিপুল অর্থ উপার্জন করেন। পরবর্তীকালে বঙ্গলক্ষ্মী কটন মিলস্, মেট্রোপলিটান ইন্সিওরেন্স কোং প্রমুখ বৃহৎ প্রতিষ্ঠানসমূহের পরিচালনার দহিত যুক্ত হন। বর্তমানে বঙ্গলন্দ্রী কটন মিলদ লিঃ, মেট্রোপলিটান ব্যাঙ্ক লিঃ, মালদা ট্রানস্পোর্ট এজেন্দ্রী লিঃ, কমাশিরাল ক্যারিং কোং (ইণ্ডিরা) লিঃ প্রভৃতি প্রতিষ্ঠানের ডিরেক্টার বোর্ডের চেরারম্যান।

শীসভীশচন্দ্র দাশগুপ্ত বাংলার নৈষ্টিক গান্ধীবাদী শ্রন্ধের জনসেবক।
১৮৮৯ সালে জন্ম। বেন্ধল কেমিক্যালের প্রাক্তন স্থপারিণ্টেপ্তেওঁ। চাকুরি
ভ্যাগ করিয়া অসহযোগ আন্দোলনে যোগদান ও কারাবরণ করেন। বাংলায়
খাদি আন্দোলন পরিচালন ও 'থাদি-প্রতিষ্ঠান' স্থাপন করেন। অধুনাল্পু
বিখ্যাত সাপ্তাহিক রাষ্ট্রবাদী' সম্পাদনা করেন। ১৯৩০ সালে বাংলায় সভ্যাগ্রহ
আন্দোলন পরিচালন ও কারাবরণ। হরিজন আন্দোলনের প্রধান নেতা।
দান্ধাহর্গত নোয়াখালীতে সেবাব্রতী ছিলেন। বহু কুটিরশিল্পের প্রতিষ্ঠা ও
প্রক্ষজীবন করেন। 'গান্ধীজীর আত্মজীবনী', গীতাভায়্য' প্রভৃতি অনেক
বই বাংলায় অমুবাদ করিয়াছেন। এতদ্বাতীত ইংরাজী, বাংলা ও হিন্দীতে
প্রায় ৩০ খানা ম্ল্যবান গ্রন্থ রচনা করিয়াছেন। খাদি ও গ্রামশিল্প বোর্ডের
আঞ্চলিক অধ্যক্ষ।

শ্রীসত্যেক্সনাথ বস্তঃ নিম্পৃহ, নীরব বিজ্ঞানসাধক। জন্ম—১৮৯৪ সালের ১লা জাহুধারী, কলিকাতার। কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের এম. এস-সি. (১৯১৬); প্রখ্যাতনামা বিজ্ঞানী আইন্টাইনের সহিত ইহার নাম জড়িত (বোস-আইন্টাইন স্ট্যাটিশ্টিকস্); ১৯১৬ সালে কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের পদার্থ বিজ্ঞানের লেকচারার; ১৯২১-এ ঢাকা বিশ্ববিভালয়ের রীডার এবং ১৯২৭-এ পদার্থ বিজ্ঞানের অধ্যাপক; কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের প্রাক্তন খয়রা প্রোফেসর অব্ ফিজিক্স্; ভাশনাল ইন্টিটিউট অব্ সায়েসেস অব্ ইণ্ডিয়ার ফেলো। ১৯৪৪ সালে ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের সভাপতি। রাজ্যসভার রাষ্ট্রপতি মনোনীত ভৃতপূর্ব সভ্য। ভারতসরকার কর্ত্বক পদারবিভূষণ —১ম শ্রেণী উপাধিতে ভৃষিত (১৯৫৪)। ১৯৫৬ সাল হইতে বিশ্বভারতীর উপাচার্য। ১৯৫৮ সালে 'লগুন রয়্যাল সোসাইটি'র ফেলো নির্বাচিত হইয়াছেন।

শ্রীসাবিত্রী প্রসন্ধ চট্টোপাধ্যায় ঃ প্রথ্যাত কবি। জন্ম—১৮৯৮ সালে, নদীয়া জেলার লোকনাথপুর গ্রামে; কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ে এম-এ পড়ার সময় অসহযোগ আন্দোলনে যোগ দেন (১৯২১) ও তিনবার গ্রেপ্তার হন; তাঁহার রচিত কাব্যগ্রম্বের মধ্যে উল্লেখযোগ্য 'পল্পীব্যথা', 'রক্তরেখা', 'মধুমালতী', আহিতায়ি', 'মডার্গ কবিতা', 'মনোমুকুর', 'অমুরাধা', ও 'অতসী'।

গতাগ্রন্থের মধ্যে উল্লেখযোগ্য 'মহারাজ মণীব্রচন্ত্র', 'স্থভাষচন্দ্র ও নেতাজী স্থভাষচন্দ্র' ছোটদের জন্ম লিখিত 'বেঁটে বজেশর' ও 'নিপ্রাজ্ঞী রাজকন্যা' প্রসিদ্ধ।

শ্রীমতী স্থাচেতা কুপালনীঃ দিল্লী কেন্দ্র হইতে লোকসভার সদস্য; কংগ্রেস ওয়ার্কিং কমিটির ভূতপূর্ব সদস্য; বিখ্যাত সমাজদেবিকা ও আচার্য কপালনীর সহধর্মিণী (বিবাহ-১৯০৭)। ১৯০৮ সালে জন্ম; পিতা ডাঃ স্থরেন্দ্রনাথ মজুমদার। পাঞ্জাব বিশ্ববিচ্চালয় হইতে বি-এ. পরীক্ষায় এবং দিল্লী বিশ্ববিচ্চালয় হইতে এম-এ. পরীক্ষায়—উভয়ত্রই প্রথম স্থান অধিকার করেন; ১৯৩১ সাল পর্যস্ত কাশী হিন্দু বিশ্ববিচ্চালয়ে ইতিহাসের অধ্যাপিকা; কারাদণ্ড ভোগ (১৯৪০ ও ১৯৪৪); কারাম্ক্তির পর নিথিল ভারত কস্তরবাস্মতিভাণ্ডারের সংগঠন-সম্পাদিকা নিযুক্ত; ভারত গভর্গমেন্টের ত্রাণ ও পুনর্বস্তি কার্মের ভূতপূর্ব আঞ্চলিক ভিরেক্টার। ১৯৫৭ সালে কংগ্রেস প্রার্থীরূপে লোকসভার সদস্য নির্বাচিত।

শ্রী মুধীরঞ্জন দাসঃ বর্তমানে স্থপ্রীম কোর্টের প্রধান বিচারপতি। জন্ম—১৮৯৪; আদি নিবাদ ঢাকা জিলার বিক্রমপুরে তেলিরবাগ গ্রামে। শিক্ষা—শাস্তিনিকেতন, বন্ধবাদী কলেজ, কলিকাতা বিশ্ববিভালর, লণ্ডনের ইউনিভার্দিটি কলেজ, বি. এ., এল. এল. বি; লণ্ডনে আইন পরীক্ষায় প্রথম শ্রেণীর প্রথম (১৯১৮), কলিকাতা হাইকোর্টে যোগদান (১৯১৯); ল কলেজের ভৃতপূর্ব লেক্চারার; কলিকাতা হাইকোর্টের অতিরিক্ত বিচারপতি (১৯৪২-৪৪) বিচারপতি (১৯৪৪-৪৯); পূর্ব পাঞ্জাব হাইকোর্টের ভৃতপূর্ব প্রধান বিচারপতি (১৯৪৯-৫০)। ১৯৫০ সালে স্থপ্রীম কোর্টে অন্তর্ভম বিচারপতিরূপে যোগদান।

ডঃ স্থনীতিকুমার চটোপাধ্যায়ঃ পশ্চিমবঙ্গ বিধান পরিষদের সভাপতি। স্থনামথ্যাত বহু ভাষাবিদ্ পণ্ডিত ও বিশিষ্ট শিক্ষাবিদ্। জন্ম— শিবপুর, হাওড়া, ১৮৯০ সালের ২৬শে নভেম্বর। কলিকাতা, লগুন ও প্যারীতে শিক্ষালাভ; এম. এ. (কলিকাতা), ডি-লিট (লগুন); আমেরিকা, ইংলগুও ফ্রান্সের বহু বিছজ্জন-সমিতির সদস্য। কলিকাতা বিশ্ববিচ্যালরের ভাষাও শক্তত্বের প্রাক্তন থররা অধ্যাপক; রয়্যাল এশিয়াটিক সোসাইটির ভূতপূর্ব সম্পাদক ও সহ-সভাপতি। ইউরোপে একাধিক বৈজ্ঞানিক সম্মেলনে কলিকাতা বিশ্ববিচ্যালয়ের প্রতিনিধিত্ব করেন (১৯৩৫ ও ১৯৩৮); হিন্দী ভাষা প্রচারের অন্ততম উৎসাহী সমর্থক এবং ভারতীর ভাষায় রোমান লিপি প্রবর্তনে উত্যোগী; 'ভারতের ভাষা ও ভাষা সমস্যা', 'দ্বীপমন্ব ভারত', 'The Origin and Development of the Bengali Language', (তুই খণ্ড)

প্রভৃতি বছ গ্রন্থের রচরিতা। ভারত সরকার কর্তৃক্ 'পদ্মবিভূষণ' উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৫)। ১৯৫৮ সালে পশ্চিমবঙ্গ সরকার ইহাকে 'রবীন্দ্র পুরস্কারে' ভূষিত করিয়াছেন।

শ্রীসুকুমার সেনঃ সাধারণ নির্বাচন পরিচালনার্থ ভারত গভর্গমেণ্টের চীফ ইলেক্শন কমিশনার। জন্ম—২রা জামুয়ারী, ১৮৮৯; শিক্ষালাজ—কলিকাতা প্রেসিডেন্সী কলেজ ও লগুনের ইউনিভার্সিটি কলেজ। আই-সি-এস, ১৯২১। ১৯২২ সালে চাকুরিতে যোগদান; চুরাডাঙ্গা ও সিরাজগঞ্জের সাব-ডিভিসনাল অফিসার, ১৯২৪-২৭; বিভিন্ন জেলায় জেলা ও সেসন জঙ্গ, ১৯২৮-৪৭; পশ্চিমবঙ্গের চীফ সেক্রেটারী ১৯৪৭-এর আগস্ট হইতে ১৯৫০-এর মার্চ পর্যন্ত। স্থদানে সাধারণ নির্বাচন পরিচালনার্থ গঠিত আম্বর্জাতিক 'ইলেকশন কমিশন'-এর সভাপতি (১৯৫২)।

শ্রীস্থবাধ ঘোষঃ আধুনিক বাংলা সাহিত্যের অগ্যতম শ্রেষ্ঠ কথাসাহিত্যিক। ঢাকা জেলার বিক্রমপুরের অন্তর্গত বহর গ্রামে পৈতৃক বাসন্থান।
হাজারিবাগে ১৯১০ সালে জন্ম। ইহারা বরাবর হাজারিবাগবাসী। শিক্ষা—
হাজারিবাগ স্কুল ও সেন্ট কলম্বস কলেজে। বর্তমানে আনন্দবাজার পত্রিকার
সহযোগী সম্পাদক। প্রথম প্রকাশিত গল্প 'অ্যান্ত্রিক' (১৯৪০) ও দ্বিতীর
গল্প 'ফসিল' নৃতন রচনাশৈলীর জন্ম প্রসিদ্ধি লাভ করে। কথা-সাহিত্যে
নবধারার প্রবর্তক। 'ফসিল', 'পরশুরামের কুঠার', 'শুক্লাভিসার', 'ভিলাঞ্জলি',
'গঙ্গোত্রী', 'একটি নমস্কারে', 'ত্রিযামা' উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ।

(এয়ার মার্শাল) স্বরেত মুখার্জি ঃ ভারতীর বিমান বাহিনীর সর্বাধিনারক। জন্ম—১৯১১ সালে, কলিকাতার; শিক্ষা—১৯২৯ সালে ইংল্যাণ্ডে জ্যানওরেল রাজকীর বিমান কলেজে; কমিশন প্রাপ্ত (১৯৩০); ৬নং রাজকীর বিমান স্কোরাজনের অস্তর্ভুক্ত হন; ভারতীয় বিমান বাহিনীতে যোগদান (১৯১৩); কোরেটা স্টাফ কলেজে ট্রেনিং লাভ; সেকেন্দ্রাবাদ ও ত্রিচিনোপল্লীতে স্কোরাজন পরিচালনা; কোহাট এরার স্টেশনের প্রথম ভারতীয় কমাগুর (১৯৪৩); গুপু ক্যাপ্টেন ও পরে এয়ার কমোভর। জাতীয় সমর একাডেমি সাবকমিটির সদস্তরূপে আমেরিকা, গ্রেটবৃটেন, কানাভা প্রভৃতি দেশ পরিদর্শন; আর-আই-এ-এফ-এর সিনিরর এয়ার স্টাফ অফিসার, ১৯৪৭; এয়ার ভাইস্ মার্শাল (১৯৪৮)।

ডাঃ স্থারেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায় ঃ কলিকাতা বিশ্ববিচ্ছালয়ের এম্-বি; ইণ্ডিয়ান মেডিক্যাল সার্ভিসে যোগদান এবং ক্যাপ্টেনের পদ লাভ; ডেরা ইসমাইল খান দেওঁ লে জেলের স্থারিন্টেণ্ডেন্ট থাকাকালে গান্ধীজীর অসহযোগ আন্দোলনে যোগ দেন (১৯২১) এবং সরকারী চাকুরী ত্যাগ করিয়া দেশসেবায় আত্মনিয়োগ করেন। এক সময় ইনি গৃহত্যাগ করিয়া সন্মাসত্রতও গ্রহণ করিয়াছিলেন। কুমিল্লার 'অভয় আশ্রম' তাঁহার জীবনের অন্ততম শ্রেষ্ঠ কীর্তি। জাতীয় মৃক্তিসংগ্রামে বহুবার কারাক্ষম্ধ ও নির্ঘাতিত। নিথিল ভারত জাতীয় ট্রেড ইউনিয়ন কংগ্রেসের প্রথম সভাপতি। পশ্চিমবঙ্গের প্রথম মন্ত্রিসভায় শ্রমসচিব ছিলেন। ১৯৪৮ সালে প্যারীতে অন্তর্গ্তিত আন্তর্জাতিক শ্রমিক সন্মেলনে ভারতীয় শ্রমিকগণের প্রতিনিধিরূপে যোগ দেন। প্রজাসোন্টালিস্ট দলের পশ্চিমবঙ্গ শাখার সভাপতি। পশ্চিমবঙ্গ বিধান সভার বর্তমান সদস্য।

শীহেনেন্দ্রকুমার রায়ঃ বিখ্যাত শিশু সাহিত্যিক। জন্ম—কলিকাতা ১৮৮৮ সালে। গল্প, কবিতা, উপন্থাস, নাটক ইত্যাদি বড়দের লেথায়ও সিদ্ধহন্ত। নানা শ্রেণীর গ্রন্থের সংখ্যা প্রায় দেড় শতের উপর। উহার মধ্যে 'যাদের দেখেছি,' 'আলেরার আলো,' 'বড়ের যাত্রী,' 'পদ্মকাঁটা,' 'রসকলি,' 'মণিকাঞ্চন', 'মালাচন্দন,' উল্লেখযোগ্য। তাহার 'যথের ধন,' 'অদৃশু মাহুষ,' 'পঞ্চনদীর তীরে,' 'হিমালয়ের ভয়ঙ্কর' এবং 'জয়স্তের কীর্তি' বাংলা কিশোর সাহিত্যে নৃতন ধারার প্রবর্তন করিয়াছে। তিনি 'রঙ্মশাল,' 'নাচঘর,' 'শিশির' প্রভৃতি করেকটি পত্র-পত্রিকার সম্পাদক এবং 'ভারতী', 'মর্মবাণী' প্রভৃতি বহু অধুনালুগু সাময়িক পত্রের সহিতও যুক্ত ছিলেন।

ত্রীহেমেন্দ্রপ্রসাদ ঘোষঃ প্রবীণ সাংবাদিক ও সাহিত্যিক। যশোহর জিলার ১৮৭৬ সালের ২৪শে সেপ্টেম্বর জন্ম। লগুনের ইনস্টিটিউট অব জার্ণালিজ্বম-এর সদস্য। ১৯১৭ সালে সাংবাদিক প্রতিনিধিরূপে মেসোপোটেমিরায় যান। কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের গিরিশচন্দ্র লেকচারার ও রামানন্দ লেকচারাররূপে বক্তৃতা দান করেন। ১৯১৮ সালে ভারতীয় সাংবাদিক প্রতিনিধিদলে বাংলা সংবাদপত্রের প্রতিনিধিরূপে ইউরোপে যান। 'দৈনিক বস্বমতী', 'এ্যাডভান্স', 'মাতৃভূমি' প্রভৃতি সংবাদপত্রের ভূতপূর্ব সম্পাদক।

শীক্ষমায়ন কবিরঃ বর্তমানে কেন্দ্রীর সরকারের বৈজ্ঞানিক গবেষণা ও সংস্কৃতি দপ্তরের প্রতিমন্ত্রী। কবি ও স্থুসাহিত্যিক। 'চতুরঙ্গ' নামক ত্রৈমাসিক প্রক্রিকার সম্পাদক। কলিকাতা ও অক্সফোর্ড বিশ্ববিচ্চালয়ের এম-এ। জন্ম—১৯০৬ সালে ফরিদপুরে। কলিকাতা ও অক্স বিশ্ববিচ্চালয়ের ভৃতপূর্ব অধ্যাপক। অথও বাংলার আইন পরিষদে 'ক্বয়ক পার্টি'র নেতা ছিলেন। বিবাহ করেন শ্রীমতী শাস্তি দাসকে। ভারতসরকারের শিক্ষা বিভাগের ভৃতপূর্ব উপদেষ্টা ও সেক্রেটারী। ইংরাজী ও বাংলা বহু গ্রম্ভের লেখক।

বিশিষ্ট ভারতীয়

শীমতী অমৃত কাউর ঃ ভারত সরকারের ভৃতপূর্ব স্বাস্থ্যমন্ত্রী; কাপুরতলার রাজা স্থার হরনাম সিং-এর একমাত্র কন্তা। জন্ম—১৮৮৯ সালে। দীর্ঘকাল সমাজদেবা করিয়া খ্যাতি অর্জন করিয়াছেন। ১৫ বৎসর কাল মহাত্মা গান্ধীর সেক্রেটারী ছিলেন। জাতীর আন্দোলনে অংশ গ্রহণ করার কারাদণ্ড ভোগ করেন। ভরশেট্শায়ার ও লগুনে শিক্ষালাভ; নিখিল ভারত মহিলা সন্মেলনের সভানেত্রী (১৯৩১-৩৩ ও ১৯৩৮); জলন্ধর মিউনিসিপ্যালিটির সদস্থা (১৯৩৪-৩৬)। ১৯৪৫-এর নভেমরে লগুনে ও ১৯৪৬ সালে প্যারিসে সন্মিলিত জাতিপুঞ্জের শিক্ষা ও সামাজিক প্রতিষ্ঠানে ভারতের প্রতিনিধিরূপে যোগ দেন। টেনিস খেলায় বিশেষ পারদর্শিনীছিলেন। সেন্ট জন্ ভারতীয় রেডক্রস্ সোসাইটির কার্যকরী সমিতির প্রাক্তন সদস্থা। আস্কর্জাতিক রেডক্রস্ লীগের ভৃতপূর্ব সহ-সভানেত্রী।

শ্রী অশোক মেহতাঃ ভারতীয় সমাজতন্ত্রী দলের প্রতিষ্ঠাতা-সদশ্র ও সাধারণ সম্পাদক। জন্ম—অক্টোবর, ১৯১১; শিক্ষা—বোম্বাই উইলসন কলেজ। ১৯৪২ সালের 'ভারত ছাড়' আন্দোলনে সক্রির অংশ গ্রহণ; বহুবার কারাবরণ; পার্টি-মুখপত্রের সম্পাদক। ১৯৫৭ সালের নির্বাচনে অপ্রত্যাশিতভাবে পরাজয় বরণ করেন; কিন্তু পরে মজ্ঞফরপুর কেন্দ্র হইতে উপনির্বাচনে জ্বয়ী হইরা পুনরার লোকসভার সদশ্র হইরাছেন। খাত্য কমিশনের সভাপতি (১৯৫৭)।

শ্রী ইউ. এন. ডেবরঃ ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের বর্তমান সভাপতি। জয়—২১শে সেপ্টেম্বর, ১৯০৫, জামনগর রাজ্যে। ঐথানেই শিক্ষালাভ করেন। অতঃপর রাজকোর্টে আইনজীবীর কাজ করেন (১৯২৯); ১৯৩৬ সালে আইনব্যবসা পরিত্যাগ করিয়া রাজনৈতিক আন্দোলনে যোগদান করেন। বহুবার কারাবরণ করিয়াছেন। বহুসংখ্যক দেশীয় রাজ্যের সমন্বরে 'সৌরাষ্ট্র' গঠিত হইবার পর উহার প্রথম ম্খ্যমন্ত্রী নির্বাচিত হন। সভাপতি—আবাদী কংগ্রেস (১৯৫৫), অমৃতসর কংগ্রেস (১৯৫৬), ইন্দোর কংগ্রেস (১৯৫৭) ও

@ এ. কে. গোপালন: লোকসভার বর্তমান দদশ্য ও সংসদে কম্যুনিস্ট
 পার্টির নেতা। জন্ম—মালাবার প্রদেশে ১৯০৪ সালে; প্রবেশিকা পরীক্ষায়
 উদ্ভীর্ণ (১৯২৭); গান্ধী-আন্দোলনে যোগদান (১৯২৭); কারাদণ্ড (১৯৩০);

কংগ্রেস সোম্বালিন্ট পার্টিতে যোগদান (১৯৩৫); নিখিল ভারত কংগ্রেস পার্টির সদস্য (১৯৩৬-৩৯); १•০ মাইলব্যাপী দীর্ঘপথে ভূখামিছিল পরিচালনা (১৯৩৭)। ১৯৩৯ সালে কম্যুনিন্ট পার্টিতে যোগদান করেন ও ১৯৪১ সালে কারাক্রদ্ধ হন, কিন্তু জেল হইতে পলায়ন করেন। ১৯৪৬ সালে আব্যুপ্রকাশ করিলে পুনরায় কারাদণ্ড (১৯৪৬-৫১)। কম্যুনিন্ট পার্টির কেন্দ্রীর সংস্থার সদস্য।

শ্রীমতী কমলাদেবী (চট্টোপাধ্যায়)ঃ বিশিষ্ট সমাজতন্ত্রী নেত্রী। জন্ম—১৯০৩ সালে মাঙ্গালোরে। মাডাজের সেন্ট মেরিজ্ব কলেজ, লগুনের বেভফোর্ড কলেজ ও লগুন স্কুল অব ইকনমিন্ধ-এ শিক্ষালাভ। পিতা মাডাজ সিভিল সার্ভিদের উচ্চপদস্থ কর্মচারী ছিলেন। বালবিধবা হইবার পরে সমাজের তীব্র বিরোধিতা সত্ত্বেও সরোজিনী নাইডুর ল্রাতা কবি হারীন্দ্রনাথ চট্টোপাধ্যায়কে বিবাহ করেন; ১৫ বংসর পরে বিবাহ বিচ্ছেদ হয়। ১৯৩৪ সালে সোম্খালিস্ট পার্টির জন্ম হইতেই ইহার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট; নিখিল ভারত নারী সম্মেলনের সভানেত্রী (১৯৪৪-৪৬); কংগ্রেস ওরার্কিং কমিটিরও সদস্য ছিলেন; ১৯৪৮ সালে সোম্খালিস্ট পার্টির নির্দেশে কংগ্রেস ত্যাগ করেন; ভারতীর নারীদের মধ্যে তিনিই সর্বপ্রথম আইন সভার নির্বাচনে প্রতিদ্বিতা করেন। দেশের কাজের জন্ম বহুবার কারাবরণ করিয়াছেন; বহু পৃ্ত্তিকার রচ্মিত্রী। ভারত সরকারের 'পদ্মভূষণ' উপাধি লাভ (১৯৫৫)।

ক্রি কে. এস. কৃষ্ণ গ বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক; রয়্যাল সোসাইটির ফেলো (১৯৪০)। ১৯২৩-২৮ সালে রমণের সহযোগী; ঢাকা বিশ্ববিভালয়ের রীডার (১৯২৮); ইণ্ডিরান এসোসিয়েশনে 'মহেন্দ্রলাল সরকার অধ্যাপক' (১৯৩৩); ভার সি. ভি. রমণের 'রমণ এফেক্ট' আবিন্ধারের দক্ষিণহন্তস্বরূপ, পদার্থ-বিজ্ঞানে বিভিন্ন শাখার মৌলিক গবেষণার জন্ম বিখ্যাত। ভারত সরকার কর্তৃকি 'পদ্মবিভূষণ—২য় শ্রেণী' উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৫)।

শ্রী কে. এম. মুন্সীঃ উত্তর প্রদেশের ভৃতপূর্ব রাজ্যপাল; ১৮৮৭ সালে জন্ম। 'ইয়ং ইণ্ডিয়ার' যুগ্য-সম্পাদক (১৯১৫)। বোম্বাই ব্যবস্থাপক সভার সদস্থ (১৯২৭-৩•)। বোম্বাই প্রাদেশিক সরকারের কংগ্রেসী মন্ত্রী (১৯৩৭-৩৯)। অতংপর কংগ্রেস ত্যাগ ও পুনরায় ১৯৪৫ সালে কংগ্রেসে যোগদান। গুজরাটী সাহিত্যের বিখ্যাত উপত্যাসিক। হায়দরাবাদ দেশীয় রাজ্য থাকাকালে তথায় ভারতসরকারের এজেন্ট ছিলেন (১৯৪৭-৪৮)। ভারত সরকারের ভৃতপূর্ব থাত্ম ও কৃষিমন্ত্রী। ১৯৫৭ সালের সাধারণ নির্বাচনে কংগ্রেসের বিক্রছে প্রতিদ্বিতা করিয়া পরাজিত হইয়াছেন।

শ্রীকেবলম্ মাধব পাণিকরঃ বর্তমানে ফ্রান্সে ভারতীয় রাষ্ট্রদৃত। ইতিপূর্বে জাতীয় চীনে, কম্ননিট অধিকত চীনে ও মিশরে ভারতের রাষ্ট্রদৃত ছিলেন। রাজ্য পুনর্গঠন কমিশনের সদস্ত ছিলেন। ১৮৯৫ সালে জন্ম। মাদ্রাজ্যে অধিবাসী। প্রথমে মাদ্রাজ, পরে অক্সফোর্ড ও লগুনে শিক্ষালাভ। দেশে ফিরিয়া আইন ব্যবসায় স্থক করেন। আলিগড় বিশ্ববিভালয়ের প্রাক্তন অধ্যাপক ও কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের ইতিহাসের ভূতপূর্ব রীভার। কিছুদিন নরেক্রমগুলের চ্যান্সেলারের সেক্রেটারী ছিলেন। পরে পাতিয়ালার পররাষ্ট্র সচিব এবং বিকানীরের পররাষ্ট্র, রাজনীতি, শিক্ষা ও স্বাস্থ্য সচিব। ১৯৩২ সালের গোলটেবিল বৈঠকে ভারতীয় দেশীয় রাজ্যসমূহের প্রতিনিধিত্ব করেন। দিল্লীর 'হিন্দুস্থান-টাইমস' দৈনিকপত্রের ভৃতপূর্ব সম্পাদক।

ডঃ কৈলাসনাথ কাট্ছু: বর্তমানে মধ্যপ্রদেশের মুখ্যমন্ত্রী (১৯৫৭ হইতে) ভারতের প্রাক্তন প্রতিরক্ষা মন্ত্রী। পশ্চিমবঙ্গের ভূতপূর্ব গভর্ণর (১৯৪৮-৫১)। জন্ম—১৭ই জুন, ১৮৮৭। লাহোর ও এলাহাবাদে শিক্ষালাভ। ১৯০৮-১৪ সালে কানপুরে আইনব্যবসায়ে ব্যাপৃত; ১৯১৪ সালে এলাহাবাদ হাইকোটে যোগদান; এলাহাবাদ বিশ্ববিত্যালয়ের এল্-এল্-ডি (১৯১৯); এলাহাবাদ মিউনিসিপ্যাল বোর্ডের সভাপতি (১৯৩৬-৩৭); প্রয়াগ মহিলা বিত্যাপীঠের সম্পাদক (১৯১৮-৪৬); কাশী হিন্দু বিশ্ববিত্যালয়ের কর্মপরিষদ ও ভারতীর গণপরিষদের সদস্ত্র, (১৯৪৬-৪৭)। ১৯৩৭-৩৯ সালে ও ১৯৪৬-এর এপ্রিল হইতে ১৯৪৭-এর আগস্ট মাদ পর্যন্ত উত্তরপ্রদেশ গভর্গমেন্টের বিচার, শিল্প ও উন্নয়ন বিভাগের মন্ত্রী। আইন অমান্ত আন্দোলন উপলক্ষে ১৯৪০ সালের নভেম্বর মাদে ১৮ মাদের জন্ত কারাক্ষর; ১৯৪২-এর আগস্ট হইতে ১৯৪৬-এর এপ্রিল পর্যন্ত ভারতরক্ষা বিধানে বন্দী। করেকখানি গ্রম্থের রচয়িতা।

শ্রীগগনবিহারীলাল মেটাঃ এম-এ; বর্তমানে মার্কিণ যুক্তরাষ্ট্রে ভারতীয় রাষ্ট্রন্ত। জন্ম—১৫ই এপ্রিল, ১৯০০। বোম্বাই ও লগুন স্কুল অব ইকনমিক্স-এ শিক্ষালাভ; 'বোম্বে ক্রনিকল' দৈনিক পত্রের সহকারী সম্পাদক (১৯২৬-২৫); সিদ্ধিরা ষ্ট্রীম নেভিগেশন কোং-এর কলিকাতা শাখার ম্যানেজার (১৯২৮-৪৭); ফেডারেশন অব্ ইপ্তিয়ান চেম্বার্গ অব্ কমার্স-এর সভাপতি (১৯৪২-৪৬) ভারতীয় গণপরিষদের সদস্ত (১৯৪৭); কলিকাতা বন্দ্রের প্রাক্তন কমিশনার; ভারতীয় শুভ কমিশনের সভাপতি (১৯৫২); পরিকল্পনাক মিশনের সদস্ত (১৯৫২)

জীগুলজারিলাল নন্দঃ ভারত সরকারের শ্রম, নিরোগ ও পরিকরনা

মন্ত্রী। শ্রীনেহক্ষর বিশ্বন্ত সহকর্মী; ভারতের পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার অক্যতম প্রধান উত্যোক্তা; শিক্ষা—লাহোর, আগ্রা ও এলাহাবাদে; আহমেদাবাদ স্থতাকল শ্রমিকদের নেতা ও শ্রমিক এসোসিরশনের সম্পাদক (১৯২২-৪৬); বোম্বাই-এর প্রথম কংগ্রেস সরকারের শ্রম দপ্তরের পার্লামেন্টারী সেক্রেটারী (১৯৩৭-৩৯); বোম্বাই-এর শ্রমমন্ত্রী (১৯৪৭-৫১)।

পণ্ডিত গোবিশ্ববন্ধত পদঃ ভারতের বর্তমান স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী। জন্ম—
১৮৮৭ সালে। শিক্ষা—আলমোড়া ও এলাহাবাদে। ১৯০৯ সালে হাইকোর্টের
এ্যাড়ভোকেট হন। ১৯২০ সালে যুক্তপ্রদেশ আইন সভার সদস্য ও স্বরাজ্য
পার্টির নেতা নির্বাচিত হন। ১৯২১ সালে অসহযোগ আন্দোলন ও ১৯৩০ সালে
সভ্যাগ্রহ আন্দোলনে বিশেষ অংশ গ্রহণ। একাধিকবার কংগ্রেস ওয়ার্কিং
কমিটির সদস্য। কেন্দ্রীয় ব্যবস্থাপক সভার সদস্য, ১৯৩৫। নিঃ ভাঃ কংগ্রেস
পার্লামেন্টারী বোর্ডের প্রাক্তন সাবারণ-সম্পাদক। ভারত রক্ষা আইনে কারাবাস
(আগস্টা, ১৯৪২); স্বাস্থ্যের কারণে ১৯৪৫ সালে মুক্তি । যুক্তপ্রদেশের মুখ্যমন্ত্রী—
১৯৩৭-৩৯ এবং পুনরায় ১৯৪৬ সাল হইতে ১৯৫৪ পর্যন্ত (কেন্দ্রে মন্ত্রিত্ব গ্রহণ
করা পর্যন্ত) উক্ত পদে অধিন্তিত ছিলেন।

শ্রীঘনগ্যামদাস বিড়লাঃ ভারতের অন্যতম প্রধান শিল্পতি। জয়পুরে ১৮৯৪ সালে জন্ম। বহু শিল্প-প্রতিষ্ঠানের স্থাপিয়িতা। কেন্দ্রীয় পরিষদের ভৃতপূর্ব সদস্য। ইণ্ডিয়ান চেম্বার অব কমার্সের সভাপতি (১৯৪২); রয়্যাল লেবার কমিশনের সদস্য এবং জেনেভার অন্তষ্ঠিত আন্তর্জাতিক শ্রমিক সম্মেলনের সদস্য (১৯২৭)।

স্থার চন্দ্রশেষর ভেক্কট রমণঃ নোবেল পুরস্কারপ্রাপ্ত আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন বৈজ্ঞানিক। জন্ম—১৮৮৮ সাল। মাদ্রাজ প্রেসিডেন্সি কলেজে শিক্ষাপ্রাপ্ত। ভারত সরকারের ফাইনান্স বিভাগে চাকুরি গ্রহণ (১৯০৭); ১৯১৭ সালে কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের পদার্থ-বিজ্ঞানের পালিত অধ্যাপক নিযুক্ত; বিখ্যাত 'রমণ এফেক্ট' আবিষ্কার (১৯২৮); ১৯৩০ সালে পদার্থ বিজ্ঞানে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন এবং রয়্যাল সোসাইটি অব লগুনের ফোলো মনোনীত হন; আমেরিকার ফ্রান্কলিন পদক লাভ (১৯৪১)। ভারতের সর্বোদ্ধ সম্মান 'ভারতরত্ব' উপাধিতে ভৃষিত (১৯৫৪) রাশিয়ার লেলিন পুরস্কার লাভ (১৯৫৭)।

স্থার চিন্তামন দেশমুখ ঃ ভারতের প্রাক্তন অর্থমন্ত্রী; রাজ্য পুনর্গঠন ব্যাপারে ভারত সরকারের সহিত মতানৈক্য হওয়ায় ১৯৫৬ সালে পদ্ভ্যাগ করেন। রিজার্ভ ব্যাঙ্কের প্রাক্তন গভর্ণর (১৯৪২-৪৯)। বিশিষ্ট অর্থনীতিবিদ। ১৮৯৬ সালের ১৪ই জাহুয়ারী জন্ম। বোষাই ও কেম্ব্রিজে শিক্ষালাভ। ইণ্ডিয়ান সিভিল সার্ভিদে যোগদান (১৯১৯)। ১৯৩১ সালে গোলটেবিল বৈঠকের অগ্যতম সেক্রেটারী। ভারত সরকারের শিক্ষা, স্বাস্থ্য ও ভূমি বিভাগের ভূতপূর্ব জরেন্ট সেক্রেটারী। ১৯৫০ সালে লগুনে কমনওরেলথ সম্মেলনে যোগদান এবং আন্তর্জাতিক ধনভাগুারের অগ্যতম গভর্ণরন্ধপে প্যারী অধিবেশনে যোগদান। বর্তমানে ভারত সরকার কত্র্ক গঠিত 'বিশ্ববিত্যালয় অর্থ-মঞ্জুরী ক্মিশনে'র চেয়ারম্যান।

শ্রীজওহরলাল নেহরুঃ ভারতের প্রধানমন্ত্রী; ১৮৮৯ সালের ১৪ই নভেম্বর জন্ম। হারো, কেম্বিজ ও লণ্ডনে শিক্ষালাভ—এম-এ, বার-এাাট-ল, ডি-এদ-সি। শিক্ষালাভের পর স্বদেশে প্রত্যাবর্তন করিয়া আইন-ব্যবসায়ে পিতা স্বৰ্গত পণ্ডিত মতিলাল নেহৰুর সহকারীরূপে এলাহাবাদ হাইকোর্টে যোগদান করেন, কিন্তু স্বল্পকালের মধ্যেই জাতীয় আন্দোলনের প্রতি আক্বষ্ট হইরা আইন-ব্যবসায় ত্যাগ করেন। ১৯১৬ সালে কমলা দেবীকে বিবাহ করেন। এ পর্যন্ত মোট সাতবার কংগ্রেসের সভাপতি নির্বাচিত হইবাছেন। ১৯২৯ সালে লাহোর কংগ্রেসে ইহারই সভাপতিত্বে পূর্ণ স্বাধীনতার প্রস্তাব গৃহীত হয়। স্বাধীন ভারতে যে 'পরিকল্পনা কমিশন' গঠিত হইরাছে, শ্রীনেহরু তাহার চেয়ারম্যান। কংগ্রেদের বৈদেশিক বিভাগ ইহারই স্কটি। क्गानिवात्तत विकृत्त्व देशांत्र घुणा ज्यश्रीत्रीय। विख्यान विषदा देशांत ख्वान খ্যাতনামা বৈজ্ঞানিকগণ কতু ক স্বীকৃত। ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের সভাপতি (১৯৪৩ ও ১৯৪৭)। ১৯৪৭ সালে মার্চ মাসে নরাদিল্লীতে অনুষ্ঠিত প্রথম আন্তঃএশিরা সম্মেলনের ইনিই ছিলেন প্রধান উচ্চোক্তা। দিল্লীর লালকেল্লায় আজাদ হিন্দ বাহিনীর বন্দীদের যে বিচার হয়, ইনি তাহাতে বন্দীদের পক্ষে অন্ততম ব্যারিস্টার হিদাবে কার্য করেন। ইহার রচনাবলীর মধ্যে 'গ্লিমদেস অব ওয়াক্ত হিষ্ট্রি', 'আত্ম জীবনী', 'ডিসকভারি অব ইণ্ডিয়া' প্রভৃতি পুত্তক বিশ্ব-বিখ্যাত। ১৯৪৬ সালের ২রা সেপ্টেম্বর ভারতে যে অন্তবর্তী সরকার গঠিত হয়, ইনি তাহার ভাইন-চেয়ারম্যান ছিলেন। আমেরিকা ভ্রমণ (১৯৪৯ ও ১৯৫৬) চীন ভ্রমণ (১৯৫৪), রাশিয়া ও পূর্ব ইউরোপে বহ কম্যুনিস্টপম্বী দেশ ভ্রমণ (১৯৫৫)। রাশিয়া সফর অস্তে দেশে প্রত্যাবর্তন করিলে রাষ্ট্রপতি তাঁহাকে ভারতের সর্বোচ্চ সম্মান 'ভারতরত্ব' উপাধিতে ভৃষিত করেন (১৯৫৫)। কেন্দ্রীয় সাহিত্য আকাদমীর সভাপতি।

ডঃ জন মাথাই: ডি. এস-সি (লণ্ডন); বিশিষ্ট **অ**র্থনীতিক।

জন্ম ১৮৮৬, ১০ই জান্থবারী; মাদ্রাজ, লণ্ডন স্থল অব ইকনমিক্স ও অক্সফোর্ডে শিক্ষাপ্রাপ্ত। মাদ্রাজ ব্যবস্থাপক সভার সদস্য (১৯২২-২৫); ভারতীয় শুল্কবোর্ডের সদস্য (১৯২৫-৩১) এবং উক্ত বোর্ডের সভাপতি (১৯৩১-৩৫); বাণিজ্যিক তথ্য ও পরিসংখ্যান বিভাগের ডিরেক্টর জেনারেল (১৯৩৫-৪০); টাটা কোম্পানীতে যোগদান (১৯৪০) ও উক্ত কোম্পানীর ডিরেক্টর নির্বাচিত (১৯৪৪); ভারতের শিল্প ও সরবরাহ মন্ত্রী (১৯৪৬-৪৭), রেলওরে ও পরিবহনমন্ত্রী (১৯৪৭-৪৮) ও অতঃপর অর্থমন্ত্রী (১৯৪৯-৫০); শ্রীনেহক্লর সহিত মতানৈক্যের দরুণ মন্ত্রিত্ব ত্যাগ ও টাটা কোম্পানীতে পুনঃ যোগদান (১৯৫০); কর অন্থসন্ধান কমিটির সভাপতি। বোদ্বাই বিশ্ববিভালয়ের বর্তমান ভাইস চ্যাম্পেলার (১৯৫৫ হইতে)। স্টেট্ ব্যাক্ষের ভৃতপূর্ব চেয়ার্ম্যান (১৯৫৫)।

শ্রীজয়পাল সিংঃ ছোটনাগপুরের আদিবাসী জননেতা; ভারতীর সংসদের সদস্য; আদিবাসী মহাসভার সভাপতি। জন্ম—তরা জামুয়ারী, ১৯০৩। ভারত ও অক্সফোর্ডে শিক্ষালাভ। হকিতে অক্সফোর্ড ব্লু। ভারতীর অলিম্পিক হকি টীমের ক্যাপ্টেন ছিলেন (১৯২৮)। গোলকোন্টের আকিমোটা কলেজের কমাশিয়াল মাস্টার (১৯৩৩-৩৬), রায়পুর রাজকুমার কলেজের হেডমাস্টার ও অস্থারী ভাইস-প্রিন্সিপাল (১৯৩৬-৩৭); বিকানীর স্টেটের মন্ত্রী (১৯৩৭-৩৯)

শীজয়প্রকাশ নারায়ণঃ ভারতীয় সমাজতন্ত্রী দলের প্রাক্তন সাধারণ সম্পাদক ও বিশিষ্ট শ্রমিকনেতা। ১৯০০ সালে বিহারে একটি সম্পন্ন ক্বরক পরিবারে জন্ম। মেধাবী ছাত্র ছিলেন এবং বিশ্ববিচ্চালয়ের বৃত্তি পাইয়াছিলেন; অসহযোগ আন্দোলনের সময় লেখাপড়া ও বৃত্তি ত্যাগ করেন; ১৯২২ সালে নিঃসম্বল অবস্থায় উচ্চশিক্ষা লাভের জন্ম আমেরিকায় যান; সেইখানে কারিক শ্রমের ছারা অর্থোপার্জন করিয়া আইওয়া, উইসকন্সিন প্রভৃতি ৫টি মার্কিণ বিশ্ববিচ্চালয়ে ১৯২৯ সাল পর্যন্ত বিচ্চাশিক্ষা করেন; ভারতে ফিরিয়া আসিলে কংগ্রেসের শ্রম-গবেষণা বিভাগের ভার পান এবং ১৯৩১-৩২ সালে কংগ্রেসের অস্থায়ী সাধারণ সম্পাদক হন; ১৯৩৪ সালে আচার্য নরেন্দ্র দেবের সহযোগিতায় সোস্থালিস্ট পার্টির পত্তন করেন; বহুবার কারাদণ্ড ভোগ করিয়াছেন; ১৯৪২ সালেয় আগস্ট আন্দোলন আরম্ভ হইলে নভেম্বর মাসে জেল হইতে পলায়ন করেন ও ছদ্মবেশে ভারতের সর্বত্র ঘুরিয়া আন্দোলন পরিচালনা করেন; কংগ্রেস হইতে সোম্খালিস্ট দল বাহির হইয়া আসার পূর্বে কংগ্রেস ওয়ার্কিং কমিটির সদস্থ মনোনীত হইয়াছিলেন; নিধিল ভারত রেলপ্রমেনস

ক্ষেডারেশনের প্রাক্তন সভাপতি। ভূদানযক্তে অগ্যতম নেতারূপে 'জীবনদান' করিয়াছেন।

শ্রীজ্ঞগজীবন রামঃ ভারতের বর্তমান রেলওরে-মন্ত্রী। জন্ম—১৯০৮ সালের এপ্রিল মাসে। শিক্ষা—বনারস ও কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়, বি. এস-সি। বিহার হরিজন সেবক সজ্যের সম্পাদক (১৯০৮); নিথিল ভারত অমুন্নত শ্রেণী লীগ-এর প্রাক্তন সম্পাদক ও পরে ১৯০৬-৪৬ পর্যন্ত উহার সভাপতি। বিহার কংগ্রেস সরকারের অক্সতম মন্ত্রী (১৯৪৬); ইতিপূর্বে কেন্দ্রীর মন্ত্রিসভায় শ্রম-মন্ত্রী (১৯৪৬-৫২) ও যোগাযোগ-মন্ত্রী (১৯৫২-১৯৫৬)। আন্তর্জাতিক শ্রমিক সংস্থার ১৯৪৭ সালের অধিবেশনে ভারতের প্রতিনিধি।

ডঃ জাকির হোজেন ঃ বিশিষ্ট শিক্ষাবিদ্; জন্ম—১৮৯৯ সালে।
শিক্ষা—আলিগড় বিশ্ববিভালয় ও বার্লিন বিশ্ববিভালয়। গান্ধীজীর 'ওয়ার্ধা শিক্ষা পরিকল্পনা' রূপায়ণে বিশিষ্ট অংশ গ্রহণ করেন। দিল্পীর জামিয়া মিলিয়া বিশ্ববিভালয় ও আলিগড় বিশ্ববিভালয়ের ভৃতপূর্ব ভাইস্-চ্যাম্পেলার। ভারতীয় প্রেস কমিশনের সদস্য ছিলেন। ভারত সরকারের 'পদ্মবিভ্ষণ—১ম শ্রেণী' উপাধি লাভ (১৯৫৪)। বর্তমানে বিহারের রাজ্যপাল।

(আচার্য) জীবৎরাম ভগবানদাস রূপালনী : রুষক-প্রজা পার্টির নেতা : ভারতের জাতীয় কংগ্রেসের ১৯৪৭ সালের পদত্যাগকারী সভাপতি। ১৮৮৯ সালে জন্ম। ইতিহাস ও অর্থনীতিতে এম-এ পাস করিয়া ১৯১২ সালে विरुद्धि व्यथाभनात कार्य त्यांभान करत्न। ১৯১१ माल मरावा भाषीत সঙ্গে চম্পারণ সত্যাগ্রহে যোগ দেন। ১৯১৮ সালে পণ্ডিত মদনমোহন মালব্যের একান্ত সচিব ও ১৯১৯ সালে কাশী হিন্দু বিশ্ববিত্যালয়ের অধ্যাপক নিযুক্ত হন। ১৯২০ সালে অধ্যাপনার কার্য ত্যাগ করিরা থাদি ও পল্লী উন্নয়ন কার্যে আত্মনিয়োগ করেন। ১৯২২ হইতে ১৯২৭ সাল পর্যন্ত গুজরাট বিছা-পীঠের অধ্যক্ষ। প্রায় ১২ বৎসরকাল কংগ্রেসের সাধারণ সম্পাদক পদে অধিষ্ঠিত ছিলেন। কংগ্রেসের বিভিন্ন আন্দোলনে যোগদান করিয়া বহুবার কারাবরণ করেন। ১৯৩৭ সালে ডা: স্থরেক্সনাথ মজুমদারের কন্তা শ্রীমতী স্থচেতা মন্ত্র্মদারকে বিবাহ করেন। ১৯৫০ সালে কংগ্রেস-এর সভাপতি নির্বাচনে শ্রীপুরুষোত্তমদাস ট্যাণ্ডনের সঙ্গে তীত্র প্রতিষন্দিতা করিয়া পরাজিত। কংগ্রেসের অভ্যন্তরে ভেমোক্রাটিক ফ্রন্ট নামে একটি নুতন দল গঠন (১৯৫০); অতঃপর কংগ্রেস ত্যাগ (১৯৫১) ও ক্বযক-মজতুর প্রজা পার্টি নামক স্বতম্ব দল গঠন। লোকসভার বর্তমান সদস্য।

শ্রীনবক্তম্ব চৌধুরী: উড়িয়ার প্রাক্তন মৃথ্যমন্ত্রী। জন্ম—১৯০১ সালে।
কটকের র্যাভনশ কলেজে শিক্ষাপ্রাপ্ত। ১৯২১ সালে গাদ্ধীজ্ঞীর আহ্বানে
অসহযোগ আন্দোলনে যোগদান করেন। অতঃপর ১৯২৩-২৪ সালে গাদ্ধীজীর
সবরমতী আশ্রমের গঠনকর্মে নিরত থাকেন। অধুনাল্প্ত কংগ্রেস সমাক্তত্ত্ত্তী
দলের উড়িয়া শাখার প্রতিষ্ঠাতা (১৯৭৪)। উড়িয়ার দেশীর রাজ্যের
প্রজা আন্দোলনের প্রথাত নেতা। ১৯৪২ সালে কারাক্তম। উড়িয়া প্রাদেশিক
কংগ্রেসের প্রাক্তন সম্পাদক।

ডঃ পট্টভি সীভারামিয়া: মধ্যপ্রদেশের প্রাক্তন রাজ্যপাল। ১৮৮০ সালের ২৪শে নবেম্বর জন্ম। মাজ্রাজ মেডিক্যাল কলেজের এম-বি। ১৯০৬-১৬ সাল পর্যস্ত চিকিৎসা ব্যবসারে লিপ্ত; অতঃপর ব্যবসার ত্যাগ ও রাজনীতিতে যোগদান। দীর্ঘকাল নিথিল ভারত রাষ্ট্রীয় সমিতির ও কংগ্রেস ওয়ার্কিং কমিটির সদস্ত ছিলেন। ১৯৪৮ সালে কংগ্রেসের জমপুর অধিবেশনের সভাপতি। বহু ব্যান্ধ ও ইন্সিওরেন্স কোম্পানীর প্রতিষ্ঠাতা। তেলেগু দৈনিক পত্রিকা 'জন্মভূমি' এবং 'শুভদর পাব্লিকেশন'-এর ভিরেক্টর বোর্ডের প্রাক্তন চেয়ারম্যান। দেশীয়-রাজ্য কংগ্রেসের ভৃতপূর্ব সভাপতি; 'কংগ্রেসের ইতিহাস' নামক তুই থণ্ড বিরাট গ্রন্থের প্রণেতা। কংগ্রেসের বিভিন্ন আন্দোলনে বহুবার কারাবরণ করেন।

শীপুরুবেষান্তমদাস ট্যাপ্তম গ্র প্রাথাত নেতা ও ভূতপূর্ব কংগ্রেস সভাপতি। ১৯২১ সালে আইন-ব্যবসায় পরিত্যাগ করিয়া অসহযোগ আন্দোলনে যোগ দেন। যুক্তপ্রদেশ কংগ্রেস কমিটির সভাপতি, ১৯২৩ সাল; লাহোরে পাঞ্জাব ন্যাশনাল ব্যাঙ্কের সেক্রেটারী ও জেনারেল ম্যানেজাররূপে কিছুদিন কাজ করিয়াছিলেন; ১৯২৯ সালে লালা লাজপত রায় প্রতিষ্ঠিত সার্ভেটস্থ অব পিপল সোসাইটিতে সভাপতিরূপে যোগ দেন; করেক বৎসর এলাহাবাদ মিউনিসিপ্যালিটির চেরারম্যান ছিলেন; বহুদিন যুক্তপ্রদেশ আইন সভার স্পীকার ছিলেন; দেশের কাজে কয়েকবার কারাবরণ করেন। হিন্দী সাহিত্যে গভীর অন্থরাগী। ১৯৫০ সালে নির্বাচন-ছন্দ্রে জন্মী হইয়া নির্থিল ভারত কংগ্রেসের সভাপতি নির্বাচিত। কিন্তু ওরাকিং কমিটি পুন্র্গঠন সম্পর্কে এক সম্কটের স্থষ্ট হওয়ার ১৯৫১ সালের সেপ্টেম্বরে পদত্যাগ করেন। লোকসভার প্রাক্তন সদস্য।

ব**র্ত্তির সোলাম মহল্মদ**ঃ জন্ম ও কাশ্মীরের বর্তমান মুখ্যমন্ত্রী; জন্ম—১৯০৭ সাল। গ্রাম্য বিভালের সাধারণ শিক্ষকরূপে জীবন আরম্ভ। কাশ্মীর

জাতীর সম্মেলনের স্ত্রপাত হইতেই উহার সহিত সংশ্লিষ্ট; একাধিকবার ধৃত ও কারাদণ্ড ভোগ। সেখ মহম্মদ আবহুল্লা পরিচালিত মন্ত্রিসভার ডেপুটি প্রধানমন্ত্রী (১৯৪৮-৫৩)।

শ্রীমতী বিজয়লক্ষী পণ্ডিত ঃ বর্তমানে লগুনে ভারতীয় হাইকমিশনার ও স্পেনে রাষ্ট্রদ্ত । রাষ্ট্রসজ্জের প্রাক্তন সভাপতি (১৯৫০-৫৪); অন্ত কোন মহিলা এ পর্যন্ত এই সম্মানলাভ করেন নাই । মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র ও রাশিয়ার ভারতের ভূতপূর্ব রাষ্ট্রদ্ত । ১৯০০ সালে জন্ম । স্থর্গত পণ্ডিত মতিলাল নেহরুর কন্তা ও শ্রীজগুহরলাল নেহরুর ভগ্নী । গৃহশিক্ষক ও গভর্নেসদের নিকট শিক্ষালাভ করেন; ১৯৩৭ সালে যুক্তপ্রাদেশিক ব্যবস্থা পরিষদের সদস্ত নির্বাচিত হন এবং স্থানীর স্বায়ন্তশাসন ও জনস্বাস্থ্য বিভাগের মন্ত্রিত্ব গ্রহণ করেন । ইনি ভারতের সর্বপ্রথম মহিলা মন্ত্রী । পুনরায় ১৯৪৭ সালে যুক্তপ্রদেশের মন্ত্রী হন । ১৯৪০-৪১ সালে অথিল ভারত স্ত্রী-মহামগুলের সভানেত্রী । রাশিয়ায় রাষ্ট্রদ্তের পদ ত্যাগ করিয়া ১৯৫৩ সালে স্বদেশে প্রত্যাবর্তন; লোকসভার সদস্যা নির্বাচিত (১৯৫১)। চীনে প্রেরিত ভারতীয় সাংস্কৃতিক মিশনের নেত্রী (১৯৫২)।

শ্রীবিনায়ক দামোদর সাভারকরঃ বার-এ্যাট-ল; কবি, নাট্যকার ও ঐতিহাসিক। নিথিল ভারত হিন্দু মহাসভার ভৃতপূর্ব সভাপতি (১৯৩৭-৪৩)। জন্ম—১৮৮৩ সালে। পুনা ও লণ্ডনে শিক্ষালাভ করেন। রাজনৈতিক অপরাধে ১৪ বংসর নির্বাসন দণ্ডভোগ করেন এবং পরে অস্করীণ হইরাছিলেন; ১৯৩৭ সালে মুক্তি পান এবং তদবিধ হিন্দু মহাসভাররাজনীতির পুরোভাগে ছিলেন। হিন্দু মহাসভার নিম্নোক্ত বাষিক অধিবেশনগুলি তাঁহার সভাপতিত্বে অস্কৃতিত হইয়াছে: আহমেদাবাদ, ১৯৩৭; নাগপুর, ১৯৬৮; কলিকাতা, ১৯৩৯; মাতুরা, ১৯৪০; ভাগলপুর, ১৯৪১ এবং কানপুর, ১৯৪২। নাগপুর বিশ্ববিভালয় হইতে 'ডক্টর অব্ ল' উপাধি লাভ। গান্ধীহত্যার পর গ্রেপ্তার হন; প্রায় এক বংসর পরে বেকস্কর মুক্তি পাইয়াছেন। একাধিক ঐতিহাসিক গ্রন্থ প্রণেতা। ১৯৫০ সালে পুনরায় গ্রেপ্তার ও বিনাবিচারে আটক। পরে বোম্বাই হাইকোর্টের আদেশে মুক্তিলাভ; মুক্তির পরে হিন্দু মহাসভার সহিত সম্পর্ক ত্যাগ।

(আচার্য) বিলোবা ভাবেঃ জন্ম—১১ই সেপ্টেম্বর, ১৮৯৫, মহারাষ্ট্রের কোলাবা জেলার গাগোদ গ্রামে। শৈশব হইতেই মায়ের প্রভাবে ধর্মভাবাপন্ন হন। পিতার কর্মন্থল বরোদায় শিক্ষালাভ। কলেজে পাঠকালীন গভীর অধ্যয়নশীলতা, প্রথর বৃদ্ধি ও অঙ্কশান্তে অসাধারণ কুশলতার জন্ম সমাদৃত। কলেজের পরীক্ষার পূর্বমূহুর্তে 'ব্রম্নে'র সন্ধানে বাহির হইরা পড়েন এবং কাশীতে গান্ধীজীর সংযোগে আসেন। অতঃপর গান্ধীজীর আশ্রমের কার্যে আত্মনিরোগ করেন। সত্যকে জীবনের অন্যতম ব্রত করিয়াছিলেন, চরকা কার্টার অপ্রতিদ্বা। ১৯৫২ সালের এপ্রিল মাসে হায়দরাবাদের তেলেঙ্গনা অঞ্চলে "ভূদান যজ্ঞ" আন্দোলন শুরু করেন। ঐ উদ্দেশ্যে পদব্রজে সারাভারত পরিভ্রমণ করেন। বহুভাষাবিদ্ ও হিন্দুশাস্ত্রে প্রগাঢ় পাণ্ডিত্য।

শ্রীবিষ্ণুরাম মেধীঃ আসামের ভৃতপূর্ব মৃথ্যমন্ত্রী; বর্তমানে মাদ্রাজ্বের রাজ্যপাল। আসামের হাজো গ্রামে ১৮৯০ সালে জন্ম; শিক্ষালাভ—কলিকাতা প্রেসিডেন্সী কলেজ ও ল কলেজ; এম-এস্সি, বি-এল; কলিকাতা হাইকোর্টের এ্যাড্ভোকেট ১৯৩১; অসহযোগ আন্দোলনে যোগ দেওরার বংসরাধিককাল কারাক্রন্ধ; লাহোর কংগ্রেসের পর সর্বসম্মতিক্রমে আসাম প্রাদেশিক কংগ্রেসের সভাপতি নির্বাচিত; ১৯৩৯ সাল পর্যন্ত নির্বাচ্ছিন্নভাবে এই পদেই অধিষ্ঠিত ছিলেন; ১৯৪০ সালে ব্যক্তিগত সত্যাগহ ও ১৯৪২ সালে আগস্ট আন্দোলন উপলক্ষে কারাক্রন্ধ; আসামের লৌহমানবর্মপে প্রখ্যাত; আসামের পূর্ববর্তী বরদলুই মন্ত্রিসভার অর্থ, রাজন্ব ও আইন বিভাগের মন্ত্রী ছিলেন (১৯৪৬-৫০)।

শ্রী ভি. কে. কৃষ্ণ মেননঃ বর্তমানে ভারত সরকারের দেশরক্ষা দপ্থরের মন্ত্রী। লগুনে ভৃতপূর্ব ভারতীয় হাই কমিশনার (১৯৪৭-৫২); জন্ম—১৮৯৭ সালের মে মাসে; শিক্ষা—মাদ্রাজ্ঞেও লগুনে। দীর্ঘকাল লগুনে ব্যারিস্টারী করেন। 'পেলিকান' পুস্তকমালার প্রথম সম্পাদক; বিখ্যাত লেথক ও সাংবাদিক; লগুনে সেন্ট প্যান্ক্রাস্ব-এর কাউন্সিলর; লগুনে ইণ্ডিয়া লীগের সেক্রেটারী (১৯২৯-৪৭); পরে উহার প্রেসিডেন্ট হইয়াছিলেন; জাতিসজ্যে ভারতীয় প্রতিনিধি (১৯৪৬); ১৯৫২ সালে রাষ্ট্রসজ্য পরিষদে তাঁহার কোরিয়া শান্তি প্রস্তাব বিশের প্রশংসা অর্জন করে। ভারতসরকার কর্তৃক 'পদ্মবিভূষণ—১ম শ্রেণী' উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৪)। ১৯৫৭ সালে সিকিউরিটি কাউন্সিলে কাম্মীর সমস্যা সম্পর্কে এক নাগাড়ে সাড়ে দশঘন্টা বক্তৃতা করিয়া রেকর্ড স্কষ্টি করেন।

মহন্মদ আলি করিম চাগলাঃ বি-এ (অক্সন); বর্তমানে বোষাই হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি; জন্ম—১৯০০ সালে ৩০শে সেপ্টেম্বর; ইনার টেম্পল হইতে ব্যারিস্টারী পরীক্ষার উত্তীর্ণ (১৯২২); বোমাই সরকারী আইন কলেজের অধ্যাপক (১৯২৭-৩০); বোমাই বিশ্ববিভালয়ের ভাইস-চ্যান্সেলার (১৯৪৭); জাতিপুঞ্জে ভারত সরকারের প্রতিনিধি (১৯৪৭); বোমাই হাইকোর্টের বিচারপতি (১৯৪১-৪৭)। জীবনবীমা করপোরেশনের

অর্থলগ্নী ব্যাপারে তদস্ত করার জন্ম যে কমিশন গঠিত হইয়াছিল, ইনি তাহার সভাপতি হন (১৯৫৮)।

ডঃ এম. আর. জয়াকরঃ বিশিষ্ট আইনবিদ্ ও উদারনৈতিক রাজ-নৈতিক নেতা। শিক্ষা—বোষাই বিশ্ববিভালয়। বোষাই আইন সভার সদস্য (১৯২৬-৩০), উক্ত সভায় স্বরাজ্য দলের নেতা ছিলেন। গোলটেবিল বৈঠকের অক্সতম সদস্য। ফেডারেল কোর্টের বিচারক (১৯৩৭); অক্সফোর্ডের এল-এল-ডি উপাধি লাভ (১৯৩৮); প্রিভি কাউন্সিলের বিচার বিভাগীয় কমিটির প্রাক্তন সদস্য; পুনা বিশ্ববিভালরের ভূতপূর্ব ভাইস-চ্যান্সেলার।

ভাঃ মুলুকরাজ আনন্দ ঃ জন্ম—১২ই ডিসেম্বর, ১৯০০, পেশোরারে। পাঞ্জাব, লণ্ডন ও কেম্ব্রিজ বিশ্ববিচ্চালয়ে শিক্ষালাভ। লণ্ডন কাউটি কাউন্সিলে সাহিত্য দর্শনের অধ্যাপনা করেন। একাধিক সামন্ত্রিক পত্রের সম্পাদক; সমালোচক ও ক্কতবিচ্চ লেখক। বৃটিশ মন্ত্রিসভার তথ্য বিভাগের ক্ষেক্ত যুক্ত থাকিয়া সিনেমার গল্পও রচনা করিয়াছেন। 'Coollie', 'Untouchable', 'Two leaves and a Bud' তাঁহার উপত্যাসগুলির মধ্যে প্রসিদ্ধ এবং বিভিন্ন ভাষার অম্বুদিত।

শ্রীমোরার বিদ্যান্ত বিশাহি : বর্তমানে কেন্দ্রীয় অর্থমন্ত্রী ও পরিকল্পনা কমিশনের অন্যতম সদস্ত । পূর্বে বোদ্বাই-এর (১৯৫৬ পর্যস্ত) মৃথ্যমন্ত্রী ছিলেন । জন্ম—১৮৯৬ সালে । শিক্ষা—বুলশার উইলসন্ কলেজ বোদ্বাই ; ভারতীয় রক্ষাফোজে ভাইসররের কমিশনপ্রাপ্ত (১৯১৭-১৯); বোদ্বাই সিভিল সাভিসে যোগদান । ১৯৩০ সালের আইন অমান্ত আন্দোলনের সময় সরকারী চাকুরী ত্যাগ । বহুবার কারাবরণ ; গুজরাট কংগ্রেস কমিটির সেক্রেটারী (১৯৩১-৩৭); নিবিল ভারত কংগ্রেস কমিটির সদস্ত, ১৯৩৯ হইতে ; বোদ্বাই আইনসভার সদস্ত (১৯৩৭); বোদ্বাই সরকারের রাজস্ব-মন্ত্রী (১৯৩৭-৩৯); স্বরাষ্ট্র মন্ত্রী (১৯৪৬-৪৯) এবং অতঃপর মৃথ্যমন্ত্রী ।

ডঃ মোহন সিং মেটাঃ পাকিন্তানে প্রাক্তন ভারতীয় হাই কমিশনার; ইংল্যাণ্ডে ভারতের ভৃতপূর্ব রাষ্ট্রন্ত। জন্ম—১৮৯৫-এর ২৩শে এপ্রিল; শিক্ষালাভ —আজমীঢ়, আগ্রা, এলাহাবাদ এবং লগুন স্থল অব্ ইকনমিক্স এগু পলিটিক্যাল সামেন্স-এ এম-এ, এল-এল-বি (এলাহাবাদ); পি-এইচ-ডি (লগুন), বার-এ্যাট-ল (মিড্ল টেম্পল)। আগ্রা কলেক্সের অর্থনীতি শাস্ত্রের অধ্যাপক, (১৯১৮-১৯) ও আজমীঢ় গভর্ণমেন্ট কলেক্স, (১৯১৯-২০); ১৯২২ সালে জেলা ম্যাজিষ্ট্রেটরূপে মেবার স্টেট সাভিসে যোগদান; বাঁশবারা স্টেটের দেওয়ান, ১৯৩৭-৪০; বাঁশবারা স্টেটের প্রধানমন্ত্রী, ১৯৪৪-৪৭; ভারতীর গণপরিষদে মেবার স্টেটের প্রতিনিধি ছিলেন।

জ্ঞীচক্রবর্তী রাজাগোপালাচারী ঃ ভারতের প্রথম ভারতীর গর্ভার জেনারেল (১৯৪৮-৫০)। ১৯৫০ সালের মে মাসে স্বরাষ্ট্র মন্ত্রীরূপে পুনরার কেন্দ্রীর মন্ত্রীসভার যোগদান। সম্পূর্ণ অবসর জীবন যাপনের উদ্দেশ্যে ১৯৫১ সালে উক্ত পদ ত্যাগ করেন, কিন্তু ১৯৫২ সালের সাধারণ নির্বাচনের পরে পুনরার বিশেষভাবে অন্তরুদ্ধ হইরা মাদ্রাজের মৃথ্যমন্ত্রিও গ্রহণ; ১৯৫৪ সালে পুনরার পদত্যাগ। ইতিপূর্বে ১৯৩৭-৩৮ সালেও মান্ত্রাজের মৃথ্যমন্ত্রী ছিলেন। পশ্চিমবঙ্গের প্রাক্তন রাজ্যপাল (১৯৪৭-৪৮)। জন্ম—১৮৭৯ সাল। ১৯০০ সালে আইন ব্যবসায় স্বন্ধ। ১৯১৯ সালে সত্যাগ্রহ এবং ১৯২০ সালে অসহযোগ আন্দোলনে যোগ দেন। গান্ধীজীর কারবাসকালে 'ইয়ং ইণ্ডিয়া'র সম্পাদক। ১৯২১-২২ সালে কংগ্রেসের সাধারণ সম্পাদক। বহুবার কংগ্রেস ওত্ত্যার্কিং কমিটির সদস্য। ভারতরক্ষা আইনে গ্রেপ্তার ও এক বংসরের জন্ত কারাদও (১৯৪০)। রাষ্ট্রপতি কতৃকি ভারতের সর্বোচ্চ সম্মান, 'ভারতরক্ব' উপাধিতে ভৃষিত (১৯৫৪)। কেন্দ্রীর সরকারের 'রাষ্ট্রভাষা' নীতির বিরোধী।

ভঃ রাজেন্দ্র প্রসাদঃ ভারত রাষ্ট্রের প্রথম রাষ্ট্রপতি; ১৮৮৪ সালে জন্ম। কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ে শিক্ষালাভ। প্রথমে কলিকাতা ও পরে পাটনা হাইকোর্টে আইন ব্যবসায় করেন। চম্পারণ সত্যাগ্রহ ও আইন আমান্ত আন্দোলনে বিশিষ্ট অংশ গ্রহণ করেন। তৃইবার কংগ্রেস সভাপতি নির্বাচিত হন এবং ১৯৪৭ সালে আচার্য রূপালনী কংগ্রেস সভাপতির পদ ত্যাগ করিলে ইনি পুনরায় কার্যভার গ্রহণ করেন। বহুবার কারাবরণ করেন। 'ইণ্ডিয়া ডিভাইডেড' তাঁহার লিখিত একখানি পাণ্ডিত্যপূর্ণ গ্রন্থ। ভারতের ভূতপূর্ব খান্ত ও রুষিমন্ত্রী। ভারতীয় গণপরিষদের সভাপতিত্ব করিয়াছিলেন। ১৯৫০ সালে ভারতের রাষ্ট্রপতির পদে অভিষক্তি হন; পুনরায় ১৯৫২ ও ১৯৫৭ সালে উক্ত পদে নির্বাচিত হইরাছেন।

• **এ এল. এন. বিড়ল।** ভারতের বিখ্যাত শিল্পণতি এ জি. ডি. বিড়লার পুত্র; জন্ম—১৯০৯ সালে; শিক্ষা—ভারতীয় বিশ্ববিভালরে (১৯২৫-২৭); বিবাহ ১৯২৭; ২ কন্তা ও ১ পুত্র বর্তমান। বহু কাপড়ের কল ও চট কলের পরিচালক; বিড়লা ব্রাদার্স লিঃ-এর ম্যানেজিং ডাইরেক্টর। ফেডারেশন অব

ইণ্ডিরান চেম্বার অব কমার্স এণ্ড ইণ্ডাফ্রিজ-এর কার্যনির্বাহক সমিতির সভ্য; পশ্চিমবন্ধ ক্ষুদ্রশিল্প উন্নয়ন বোর্ডের সভাপতি; রাজস্থান চেম্বার অব কমার্সের সভাপতি (১৯৫৫)।

শ্রীশ্রীকৃষ্ণ সিংহঃ বিহারের বর্তমান মৃ্থ্যমন্ত্রী। জন্ম—২১শে অক্টোবর ১৮৮৮; পাটনা কলেজে শিক্ষালাভ। বিহার ও উড়িয়া কাউন্সিলে স্বরাজ্যদলের নেতা নির্বাচিত (১৯২৭); কেন্দ্রীয় ব্যবস্থা পরিষদের ভৃতপূর্ব কংগ্রেসী সদস্য; মৃন্দের জেলাবোর্ডের চেয়ারম্যান ছিলেন; দেশের কাজে একাধিকবার কারাক্রদ্ধ; বিহারে কংগ্রেস গভর্ণমেন্টের মৃ্থ্যমন্ত্রী (১৯৩৭-৩৮); স্বাধীনতা লাভের পর হইতে একাদিক্রমে পুনরায় বিহারের মৃথ্যমন্ত্রী।

শ্রীপ্রশিশ ঃ বর্তমানে বোদ্বাই-এর রাজ্যপাল এবং মাদ্রাজের ও আসামের ভৃতপূর্ব রাজ্যপাল। পাকিস্তানে ভারতের প্রথম হাই কমিশনার ছিলেন। ভারত সরকারের প্রাক্তন বাণিজ্যমন্ত্রী। ১৮৯০ সালের ৩রা আগস্ট তারিথে জন্ম। ১৯১৪ সালে বিলাত হইতে ব্যারিস্টারী পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইরা আসেন। ১৯১৪-১৭ সাল পর্যন্ত বানারস বিশ্ববিভালরের সহিত সংশ্লিষ্ট ছিলেন। ১৯১৮ সাল হইতে নিঃ ভাঃ কংগ্রেস কমিটির সদস্ত। ১৯২৮-৩৪ সাল পর্যন্ত পুক্ত-প্রদেশ কংগ্রেস কমিটির এবং ১৯২৯-৩১ সাল পর্যন্ত নিঃ ভাঃ কংগ্রেস কমিটির জনারেল সেক্রেটারী। ১৯৩৫ সালে কেন্দ্রীর ব্যবস্থা পরিষদের সদস্ত নির্বাচিত; ১৯৪৫ সালে পুন্র্নির্বাচিত। দেশের কাজে বছবার কারাবরণ করিয়াছেন।

শ্রী এস. চন্দ্রশেশরঃ বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক, ১৯৪৪-এ রয়্যাল সোসাইটির ফেলো মনোনীত। জন্ম—১৯০৫ সালে। মান্রাজ প্রেসিডেন্সি কলেজ, কোপেন-হেগেন প্রভৃতি স্থানে শিক্ষাপ্রাপ্ত; কেম্ব্রিজ ট্রিনিটি কলেজের ফেলো; ১৯৩৭-এ চিকাগো বিশ্ববিভালয়ের ইয়ার্কিস্ মানমন্দিরে গবেষক, পরে সহকারী অধ্যাপক; ১৯৪০ সালে এস্ট্রোফিজিক্স-এর অধ্যাপক নিযুক্ত; ১৯৪২-এ কেম্ব্রিজ বিশ্ববিভালয়ের এস্সি-ডি।

স্থার সর্বপদ্ধী রাধাকৃষ্ণণঃ ভারতরাষ্ট্রের উপ-রাষ্ট্রপতি ও ভারতীয় রাজ্যপরিষদের সভাপতি। এম-এ, ডি-লিট, এল-এল-বি, এফ. বি-এ। আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন দার্শনিক ও বাগ্মী। ১৮৮৮ সালের ৫ই সেপ্টেম্বর জন্ম। মান্রাজ ক্রিন্টিয়ান কলেজে শিক্ষালাভ। মান্রাজ প্রেসিডেন্সি কলেজ ও মহীশূর বিশ্ববিভালয়ে কিছুদিন দর্শনশাল্রের অধ্যাপক ছিলেন; কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ে দর্শনশাল্রের পঞ্চম জর্জ-ক্ষধ্যাপক (১৯৩২-৩৩); অক্সফোর্ডের ম্যানচেষ্টার

কলেজে তুলনামূলক ধর্মশাস্ত্র সম্বন্ধে অধ্যাপক ছিলেন। হিবার্ট লেকচারার, (১৯২৯-৩০); ম্প্যাল্ডিং প্রোফেদার, অক্সফোর্ড (১৯৪৬); কাশী হিন্দু বিশ্ব-বিভালরের প্রাক্তন ভাইস-চ্যান্সেলার; রাষ্ট্রপ্রতিষ্ঠানের শিক্ষা, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতি প্রতিষ্ঠানের ভারতীয় প্রতিনিধিদলের নেতা ও ঐ প্রতিষ্ঠানের সভাপতি (১৪৯৬-৪৭); বিশ্ববিভালর কমিশনের সভাপতি (১৯৪৮); বহু দার্শনিক গ্রন্থের রচিয়িতা; রাশিয়ার ভারতের ভূতপূর্ব রাষ্ট্রদৃত (১৯৪৯-৫১); ভারতরাষ্ট্রের সর্বোচ্চ সম্মান 'ভারতরত্ব' উপাধিতে ভূষিত (১৯৫৪)।

শ্রীমতী সোফিয়া ওয়াদিয়াঃ বোদাইয়ের বিশিষ্ট সমাজ সেবিকাও লেখিকা। 'আরিয়ান পাথ' ও ভারতীয় 'পি. ই. এন.' পত্রিকার সম্পাদিকা। জন্ম—সেপ্টেম্বর, ১৯০১। শিক্ষা—নিউইয়র্ক ও লগুন। বার্সিলোনার আন্তর্জাতিক পি. ই. এন. সম্মেলনে (১৯৩৩) ভারতের প্রতিনিধি; ১৯৩৬ সালে বুওনোএয়ার্স্ সম্মেলনেও প্রতিনিধিত্ব করেন। সারা ভারত লেখক সম্মেলনেরও অন্তর্তম উল্লোক্তা।

দৈয়দ কজল আলীঃ বর্তমানে আসামের রাজ্যপাল; ইতিপূর্বে উড়িয়ার রাজপাল ছিলেন। জন্ম—১৯শে দেপ্টেম্বর, ১৮৮৬। বারাণসী, এলাহাবাদ ও লগুনে শিক্ষালাভ করেন। ১৯২৪ সাল পর্যন্ত ছাপরায় এবং পাটনায় আইন ব্যবসা করেন। ১৯২৮ সালে পাটনা হাইকোর্টের বিচারপতি ও ১৯৪৩ সালে স্থায়ীভাবে উক্ত আদালতের প্রধান বিচারপতির পদে উন্নীত হন। র্য্যাল ইণ্ডিয়ান নেভা বিজ্ঞোহ তদন্ত কমিশনের সভাপতি (১৯৪৬); কলিকাত। দান্ধা তদন্ত কমিশনের সদস্ত (১৯৪৬); ভারতীয় প্রতিনিধিরূপে জাতিপুঞ্জ প্রতিষ্ঠানের সাধারণ সভার অধিবেশন যোগদান (১৯৪৭); স্থ্রীম কোর্টের প্রাক্তন বিচারপতি (১৯৪৭-৫০)। বাজ্য প্রকৃঠিন কমিশনের সভাপতির পদে নির্বাচিত হইয়াছিলেন।

শীহরিবিষ্ণু কামাথঃ কংগ্রেস-বিরোধী রাজনৈতিক নেতা; স্থভাষচন্দ্র বস্থ 'ফরোয়ার্ড ব্লক' গঠন করিলে তিনি উহাতে যোগদান করেন ও স্থভাষচন্দ্রের ঘনিষ্ঠ সহক্ষীরূপে উহাতে বিশিষ্টস্থান অধিকার করেন। জন্ম—১০ই জুলাই, ১৯০৭; শিক্ষা—মাদ্রাজ বিশ্ববিভালর (বি. এস্-সি.), লণ্ডন স্কুল অব ইকনমিক্স ও স্কুণ্ডন ইউনিভার্সিটি কলেজে। আই-সি-এস চাকুরী ত্যাগ; দেশের কাজে বছবার কারাবরণ করেন। লোকসভার প্রাক্তন সদস্য।

্রীছরেকৃষ্ণ মহতাবঃ উড়িয়ার বর্তমান মুখ্যমন্ত্রী; ভারত সরকারের ভুতপূর্ব শিল্প ও সরবরাহ মন্ত্রী। বোষাই-এর প্রাক্তন রাজ্যপাল। সংসদে কংগ্রেসের পার্লামেন্টারী পার্টির প্রাক্তন সাধারণ সম্পাদক। জন্ম—১৯০০ সালে। কটকের র্যাভেন্শ' কলেজে শিক্ষালাভ। অসহযোগ আন্দোলনে যোগদান (১৯২০); তদবিধি কংগ্রেসের একনিষ্ঠ কর্মীরূপে কাজ করিতেছেন; ১৯২৪ সাল হইতে ৪ বৎসর বালেশ্বর জিলা বোর্ডের চেরারম্যান ছিলেন। জনপ্রিয় উড়িয়া দৈনিক 'প্রজাতদ্বে'র সম্পাদকরূপে ৭ বৎসর সাংবাদিক জীবন যাপন করেন; ১৯৪০ ও ১৯৪২ সালে আইন অমান্ত আন্দোলনে যোগদান; কংগ্রেস ওয়ার্কিং কমিটির সদস্ত, ১৯৬৮-৪৬; উড়িয়া ভাষায় তিনথানি উপস্থাস, একথানি নাটক ও উডিয়ার ইতিহাস প্রণেতা।

ডঃ হোমি জে. ভাবাঃ বিশিষ্ট বৈজ্ঞানিক; রয়াল সোসাইটির ফেলো। (১৯৪১)। জন্ম—১৯০৯ সালে। বোম্বাই ও কেম্বিজে শিক্ষাপ্রাপ্ত; গণিত বিজ্ঞানে ট্রাইপস; ১৯৩২ সালে রোজ-বল ট্রাভেলিং বৃত্তি পান; রোমে অধ্যাপক ই. ফের্মির অধীনে ১৯৩৩-৩৪-এ গবেষণা করেন, পব পর তিন বংসর আইজাক নিউটন বৃত্তি পাইয়াছিলেন; বোম্বাইতে ফাণ্ডামেন্টাল রিসার্চ ইনস্টিটিউটের প্রধান পরিচালক। ভারতসরকারের 'পদ্মবিভূষণ—২ম শ্রেণী' উপাধি লাভ (১৯৫৪)। ভারতীয় বিজ্ঞান কংগ্রেসের মূল সভাপতি (১৯৫১); ভারত সরকার-গঠিত 'আণবিক শক্তি কমিশনে'র সভাপতি। জেনেভাতে 'শান্তির জন্ম আণবিক শক্তি সম্মেলনের' সভাপতি (১৯৫৫)।

শীহাদয়নাথ কুঞ্চর ওজা — ১লা অক্টোবর, ১৮৯৭ সাল, দিল্লীতে। শিক্ষা — আগ্রা কলেজ ,এবং লগুন স্থল অব্ ইকনমিক্সে। জাহ্মারী ১৯৬৬ সাল হইতে 'সার্ভেন্ট্র অব ইণ্ডিয়া সোসাইটি'র সভাপতি। ১৯২১-২৩ সালে উত্তর-প্রদেশ আইন সভার এবং ১৯২৭-৩০ সাল পর্যন্ত কেন্দ্রীয় আইন সভার সদস্ত। পূর্ব আফ্রিকা ভারতীয় কংগ্রেস এবং ক্যাশনাল লিবারেল ফেডারেশন অব ইণ্ডিয়ার সভাপতি ১৯২৯। সিডনীতে অহুটিত দিতীয় বৃটিশ কমনওয়েলথ রিলেশন কনফারেন্সে ভারতীয় প্রতিনিধিদলের নেতা, ১৯৩৮। ১৯৪৬-৪৭ সালে ক্যাশনাল কাডেট কোর এবং আর্মড ফোর্সেস রি অর্গানাইছেশন কমিটির সদস্ত। বিশ্বান কাউন্সিল অব ওয়াক্ত আাইন সভার এমিগ্রেশন কমিটির সদস্ত। ইণ্ডিয়ান কাউন্সিল অব ওয়াক্ত আাকনাল কমিশার। রাজ্য-পূনর্গঠন কমিশনের আক্তন স্যাশনাল কমিশার। রাজ্য-পূন্র্গঠন কমিশনের অক্তন স্যাশনাল কমিশার। রাজ্য-পূন্র্গঠন কমিশনের অক্তন স্থান্ড্র বিশ্বান

